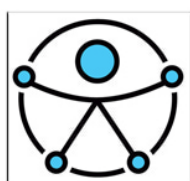




Comune di
CANDIOLO
Città Metropolitana di Torino

P E B A



**Piano
Eliminazione
Barriere
Architettoniche**



Schede spazi pubblici e percorsi

Aprile 2024



Studio Bottani
Servizi tecnici
Ingegneria e Architettura

Ing. Paolo Bottani
info@studiobottani.it
Via S. Quasimodo n.4 Peschiera Borromeo (MI)

Tutti i contenuti sono protetti ai sensi delle normative sul diritto d'autore e su quelle relative alla proprietà intellettuale.

Indice

<u>Schede spazi pubblici</u>	pag. 2
------------------------------------	--------

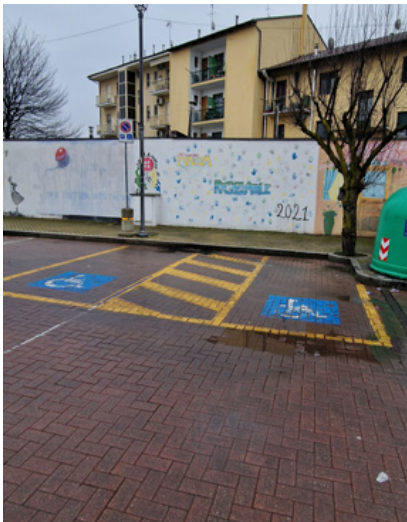
B01. Piazza Sella.

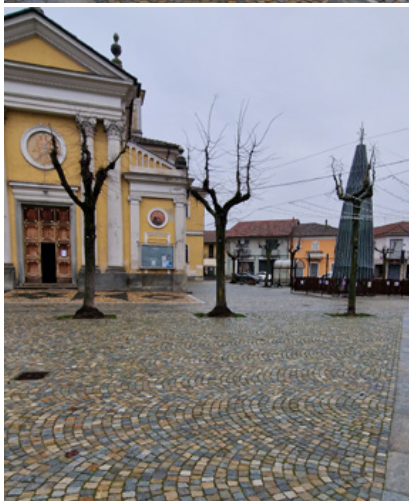
<u>Schede percorsi pedonali</u>	pag. 6
---------------------------------------	--------

- Via Europa: da numero intervento 01 a intervento 11, 43-47 e 95;
- Via Pinerolo: 12-42, 48-81 e 152-153;
- Via Roma: 82-94 e 96;
- Via Torino: 97-99, 119-145 e 147;
- Pio V: 100-107;
- Via Carducci: 108-118;
- Viale Simons: 146 e 148-151;
- Via Villa di Mont Pascal: 154-162;
- Via Orbassano: 163-166.

<u>Prezzi standard criticità</u>	pag. 175
--	----------

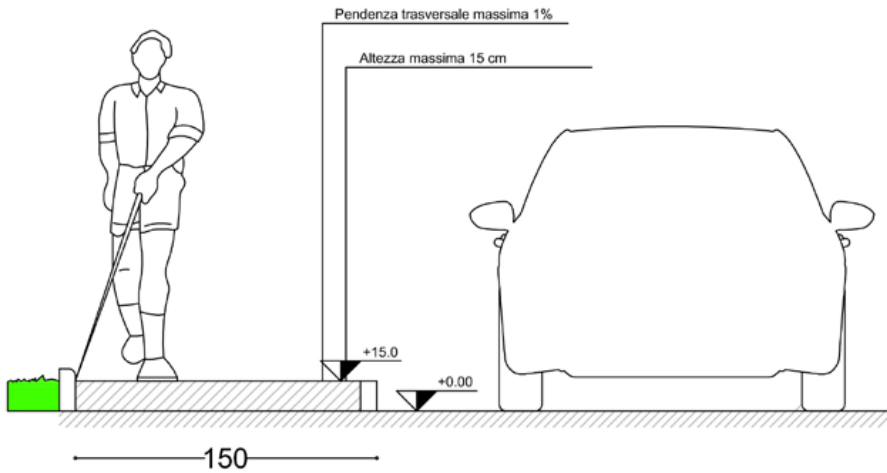
Schede spazi pubblici

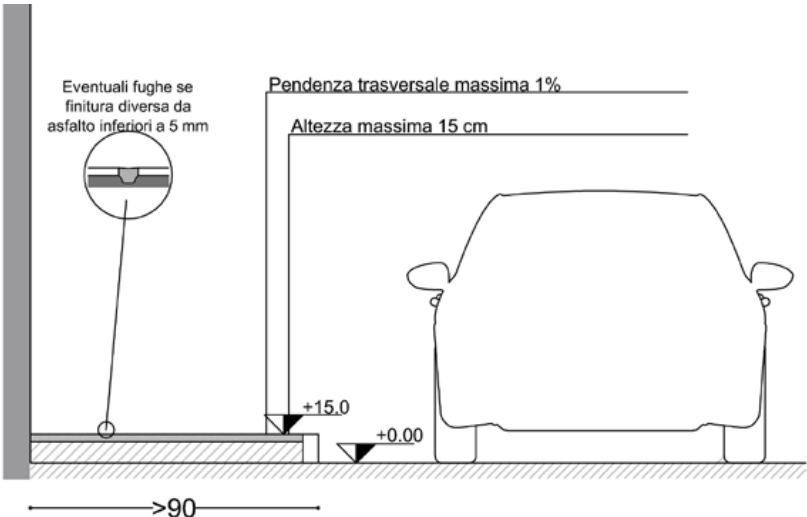
Codice scheda: B01		Piazza Sella	
		Indirizzo: -	Data rilievo: Gennaio 2024
Descrizione: Piazza centrale cittadina su di essa affaccia la Chiesa di San Giovanni Battista, il palazzo dell'Ex Municipio oltre ad alcune attività commerciali.			
1. Parcheggio			
Presenza di parcheggio riservato nelle vicinanze dell'ingresso:			☒ Sì ☐ No
Dimensione regolamentare?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica verticale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Parcheggio raccordato a un percorso pedonale?	☒ Sì ☐ No	Segnaletica orizzontale conforme alla normativa?	☒ Sì ☐ No
Note			
Documentazione fotografica			
 			
2. Accessi & percorsi			
Percorso pedonale di accesso ha una larghezza minima di 1,50m ?			☒ Sì ☐ No
La finitura del percorso è degradata, sconnessa o sdruciolevole?			☐ Sì ☒ No
Dislivello	☐ Sì ☒ No	Se sì, è presente una rampa di pendenza adeguata al dislivello?	☐ Sì ☒ No
		Il percorso è libero da ostacoli?	☒ Sì ☐ No
E' presente percorso tattile?			☐ Sì ☒ No
Note			
La Piazza presenta un'area pedonale preclusa al traffico, le aree destinate ai pedoni sono chiaramente distinte da quelle destinate ai veicoli a motore. La Piazza risulta completamente accessibile in riferimento alle barriere fisiche, non presenti riferimenti per persone non vedenti, opportuno ipotizzare l'installazione di pavimentazione pedotattile almeno in corrispondenza della fermata dei mezzi pubblici su Via Pinerolo, da posizionare anche panchina con schienale in corrispondenza della pensilina. L'area risulta efficientemente attrezzata in termini di arredo urbano. Presente una struttura su Viale Simons con due bagni, di cui uno identificato come bagno disabili; la larghezza pari a 135 cm tuttavia non è tale da ritenerlo un bagno accessibile, per ricavare un bagno accessibile a norma di legge occorre rivedere la distribuzione interna, da eliminare il dislivello alla soglia.			

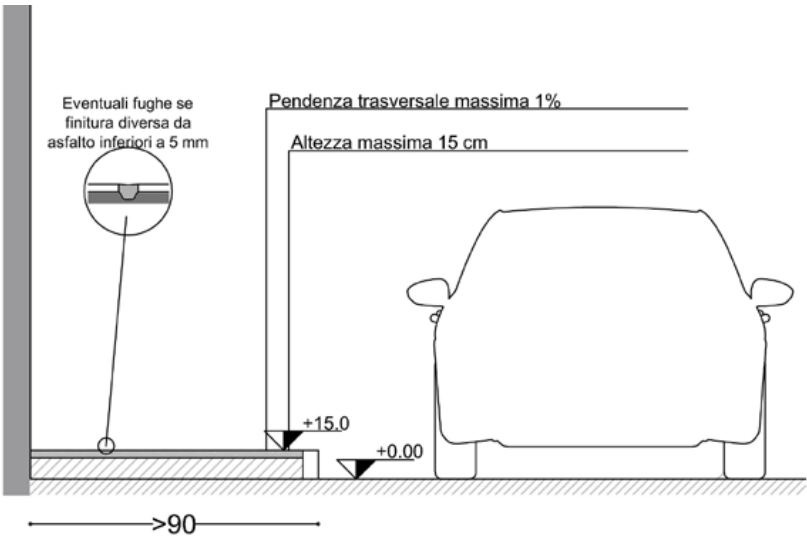


Principali criticità rilevate				
Ambito	Criticità rilevata	Possibile intervento risolutivo	Rif. normativi	Stima Costo
Accessi & percorsi	Fermata autobus su Via Pinerolo priva di segnalazione pedotattile e di seduta	Installazione di panchina dotata di schienale e braccioli ed integrazione di segnalazioni pedotattili a terra	DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2 - DPR 503/96 artt. 4e5	8.000,0 €
Arredi e attrezzature	Bagno disabili di larghezza pari a 135 cm, non accessibile	Adeguamento bagno disabili tramite riorganizzazione interna struttura bagni	DM 236/89 8.1.6	16.000,0 €
Stima totale costo interventi: 24.000,0 €				
L'importo degli interventi è stato definito con le voci di prezzo unitarie relative al Prezzario regionale Piemonte Anno 2024.				
NB: la presente stima si intende indicativa. Per una maggior precisione di spesa si dovrà approfondire il livello progettuale				

Schede percorsi pedonali

Via Europa	
Indicazione posizione: percorso pedonale direzione cimitero	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza linea guida naturale non vedente	01
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Posizionamento di cordolo su uno dei due lati del percorso. Cordolo rialzato di 15 cm rispetto al piano di calpestio.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 5.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Europa	
Indicazione posizione: percorso pedonale direzione cimitero	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	02
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente. <i>Sistemazione sconnessioni puntuali.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 400,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Europa	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via VIII Marzo	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	03
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 60,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Europa

Indicazione posizione: intersezione Via VIII Marzo

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)

04

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

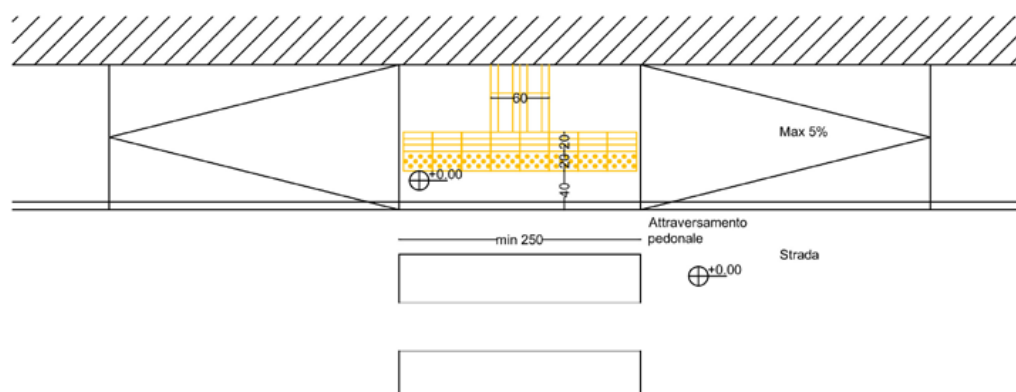
Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.

Riferimenti normativi:

DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **1.600,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Europa

Indicazione posizione: Via I Maggio

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza continuità percorsi pedonali

05

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

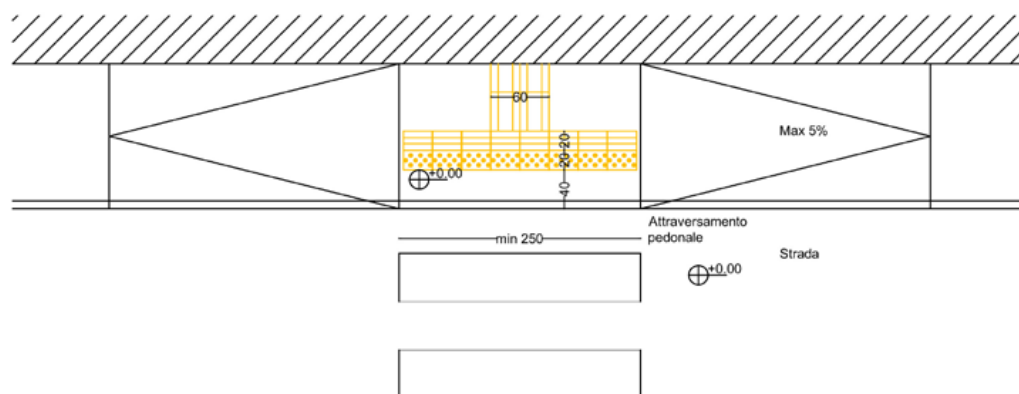
Realizzazione di nuove zebrature al fine di segnalare attraversamento pedonale con integrazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in mattonelle in gres.

Compreso realizzazione rampe di raccordo marciapiede.

Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **4.000,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Europa

Indicazione posizione: altezza intersezione Via I Maggio

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)

06

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

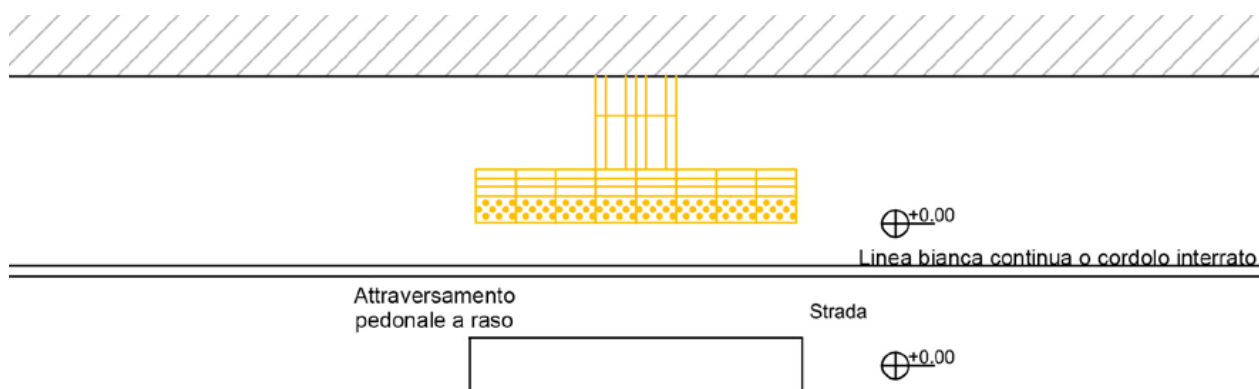
Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattile plantare in gres porcellanato da esterno.

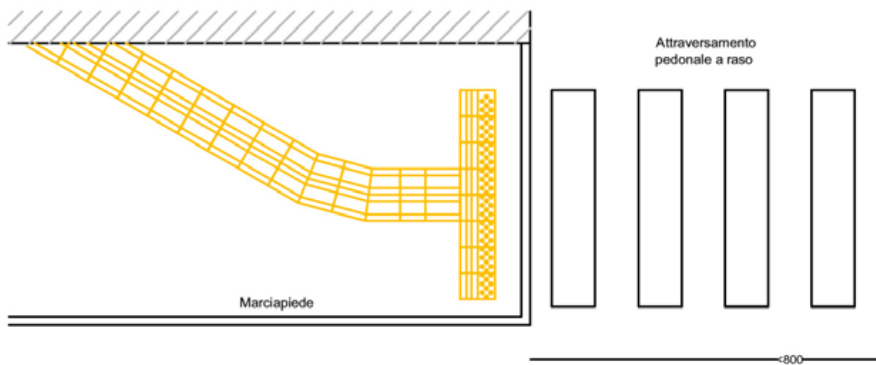
Riferimenti normativi:

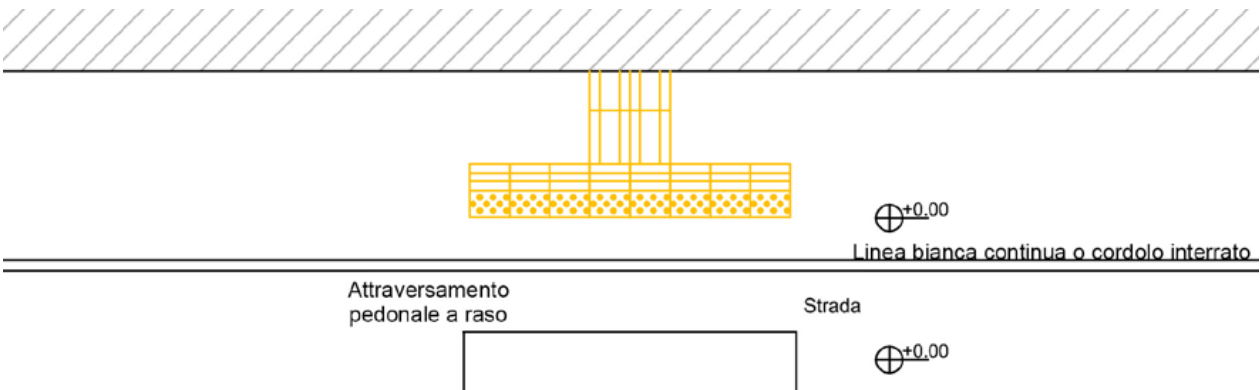
DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

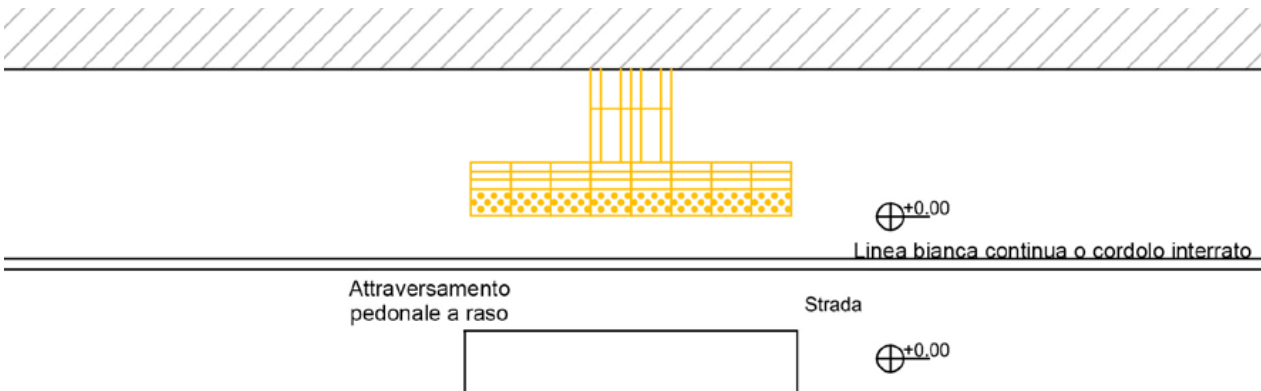
Stima costo intervento possibile risolutivo: **1.600,0 €**

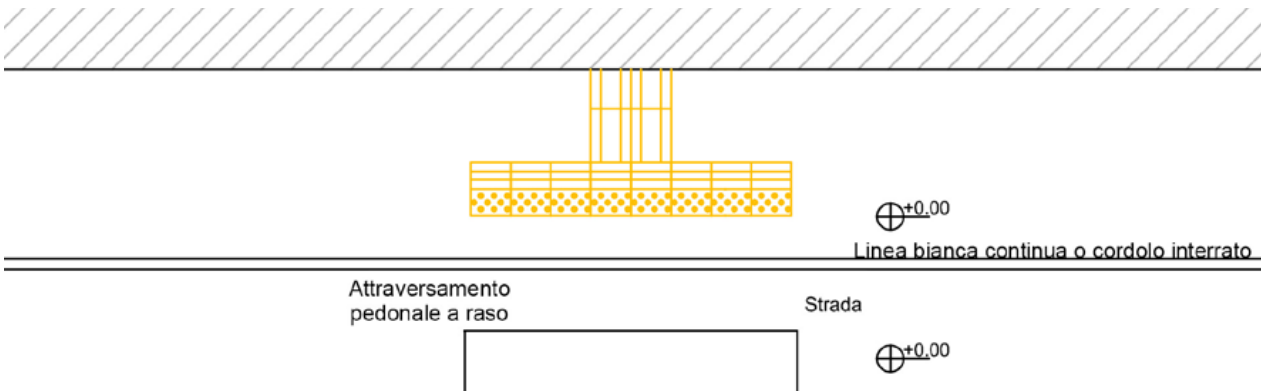
Immagine esplicativa possibile intervento



Via Europa	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via I Maggio	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	07
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.400,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Europa	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via I Maggio	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	08
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Europa	
Indicazione posizione: altezza civico 21	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	09
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattile plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Europa	
Indicazione posizione: intersezione Via Pinerolo	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	10
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.600,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Europa

Indicazione posizione: intersezione Via Pinerolo

Numero
intervento

Tipologia criticità: Ostacolo che provoca riduzione di percorso pedonale inferiore a 90 cm

11

Documentazione fotografica criticità



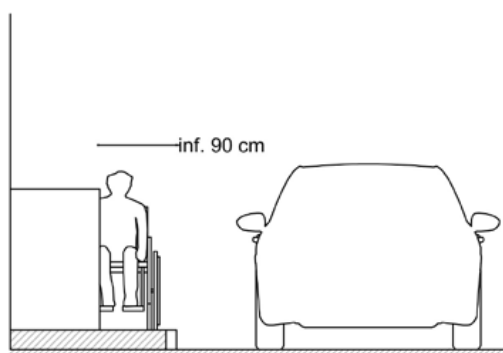
Descrizione prestazionale possibile intervento: Rimozione e ricollocazione del manufatto che provoca la riduzione del percorso pedonale.

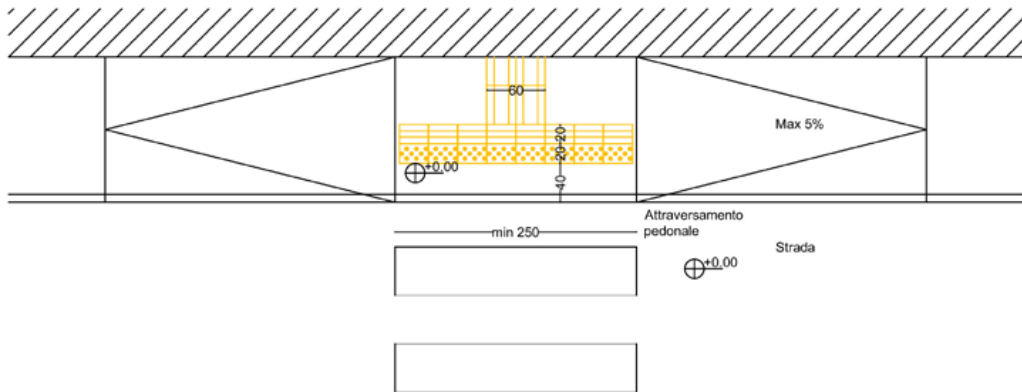
Guard rail da riposizionare affinché il percorso pedonale non presenti mai strettoie al di sotto dei 90 cm.

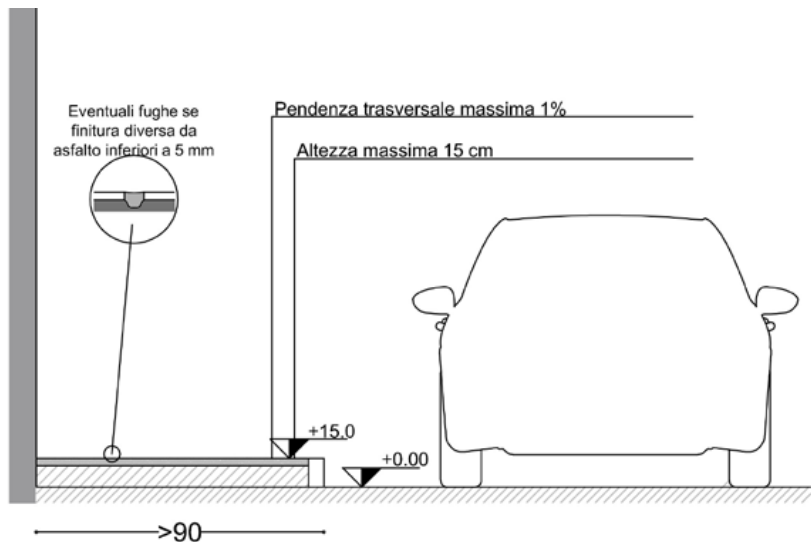
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

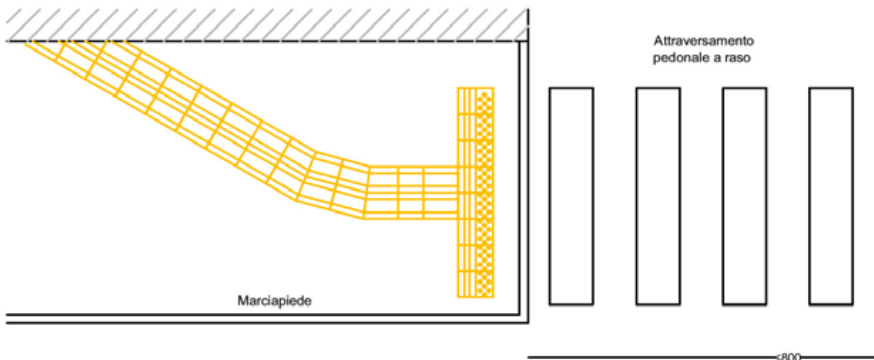
Stima costo intervento possibile risolutivo: **1.500,0 €**

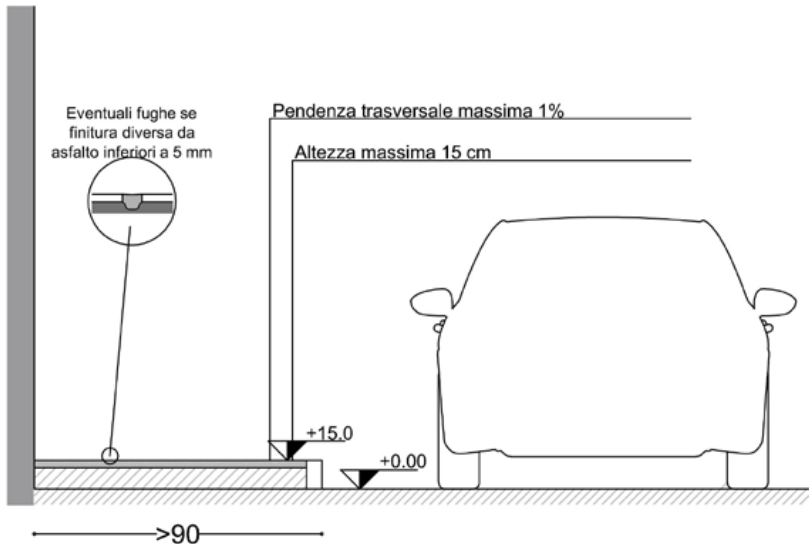
Immagine esplicativa possibile intervento

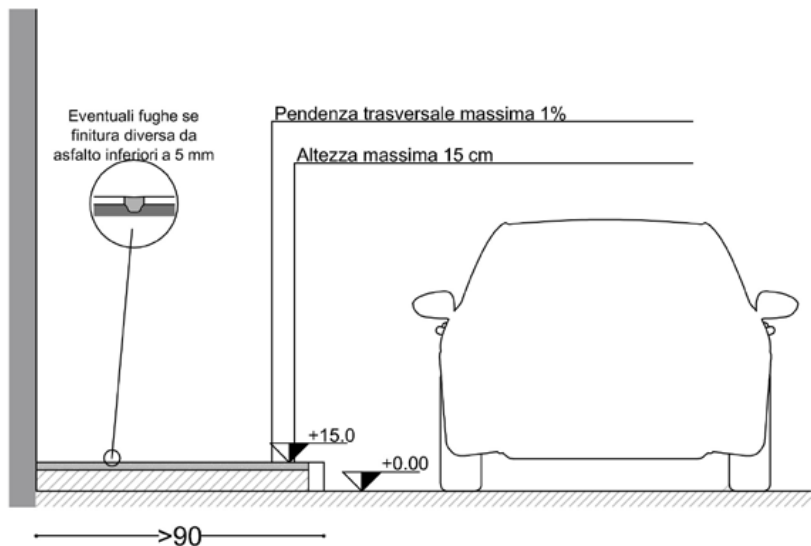


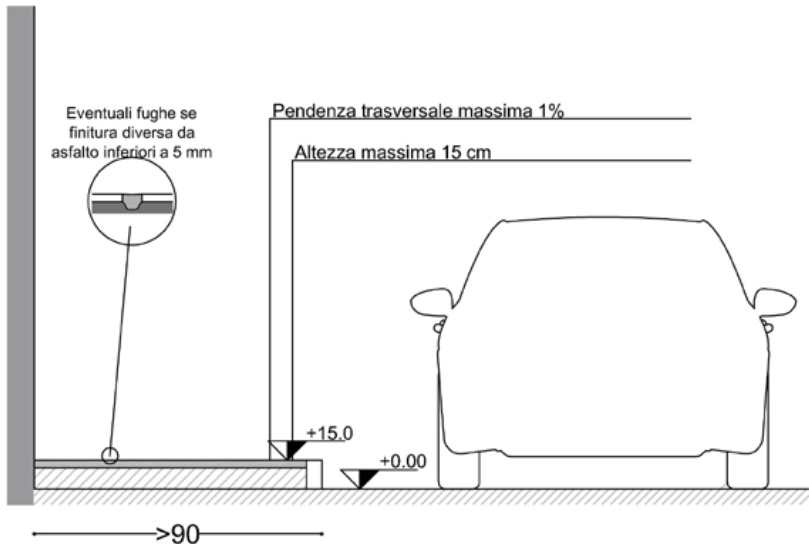
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Pinerolo	Numero intervento
Tipologia criticità: Presenza di gradino attraversamento pedonale ed assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti. (gradino e segnalazione tattilo-plantare entrambi lati)	12
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Eliminazione del dislivello tramite raccordo dei percorsi pedonali realizzando due rampe di pendenza preferibilmente non superiore al 5% con integrazione di segnalazione di attraversamento pedonale attraverso collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 3.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

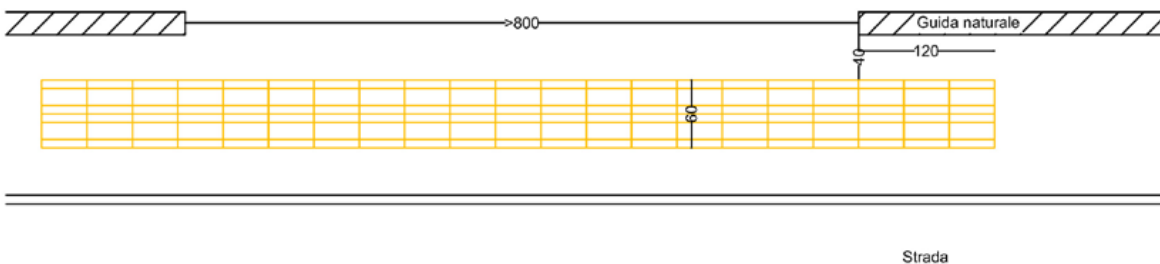
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza civico 75	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	13
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

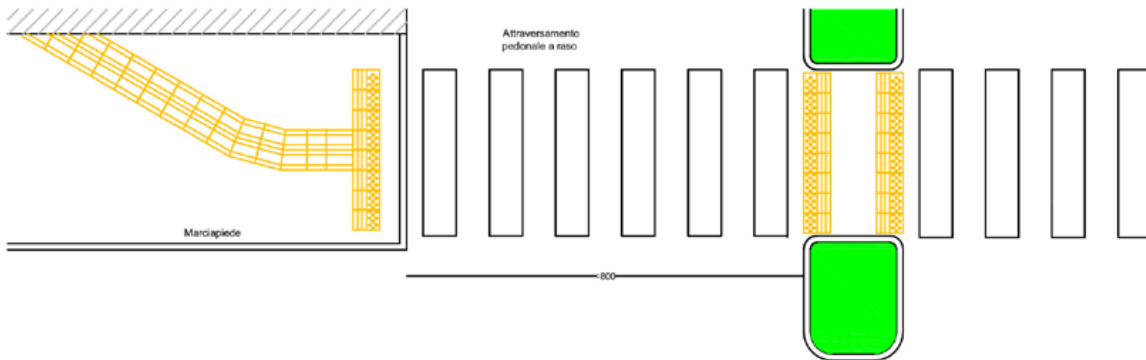
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: intersezione Via XXV Aprile	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza attraversamento pedonale	14
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di nuove zebrature al fine di segnalare attraversamento pedonale con integrazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in mattonelle in gres porcellanato da esterno. <i>Compresa realizzazione segnaletica orizzontale attraversamento pedonale.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

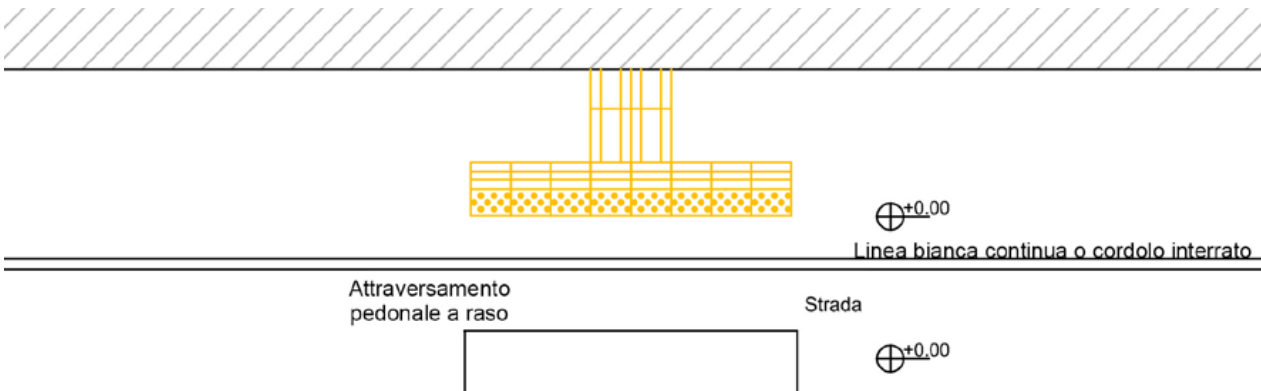
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via XXV Aprile	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	15
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

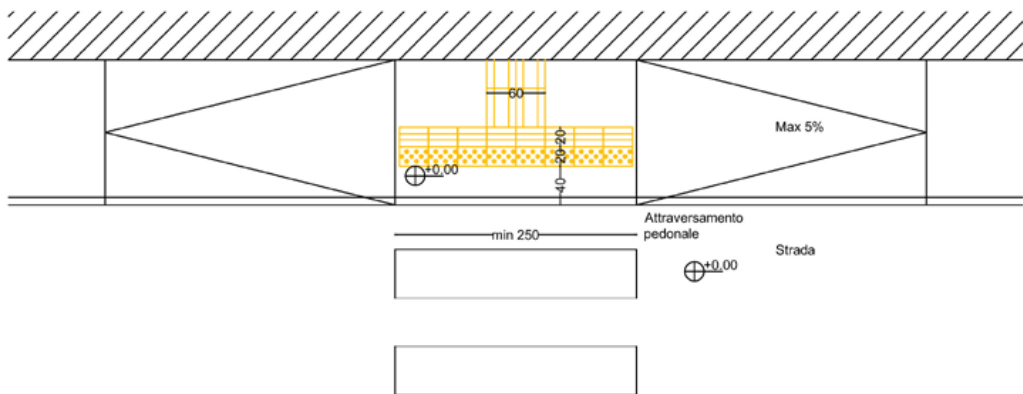
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza civico 79	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	16
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

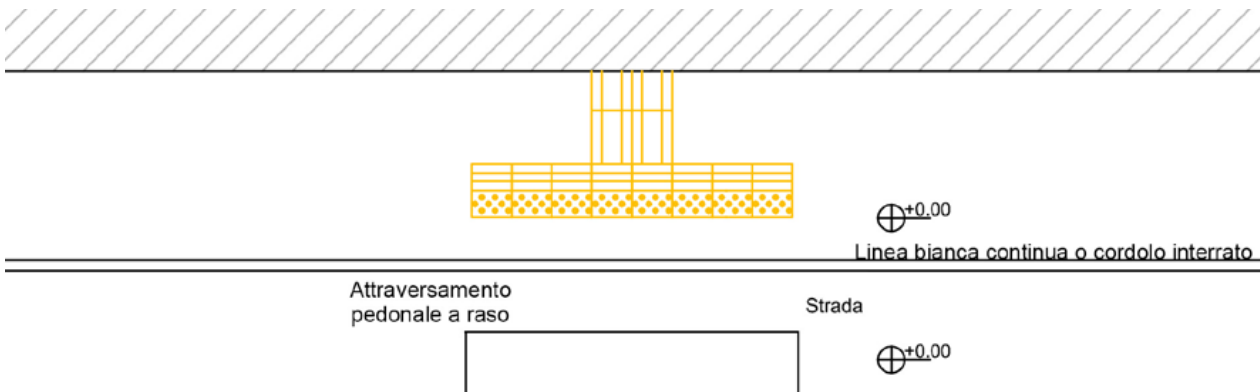
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza parcheggio civico 93	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	17
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.400,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

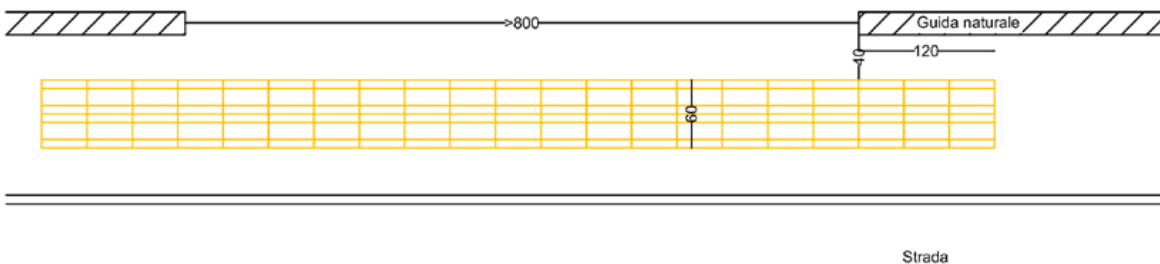
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: percorso pedonale parcheggio civico 93	Numero intervento
Tipologia criticità: assenza continuità guida naturale non vedente	18
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di segnaletica tattilo plantare in assenza di continuità di guida naturale per distanza superiore agli 8 metri lineari.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 2- 4.2.1-8.2	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 8.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

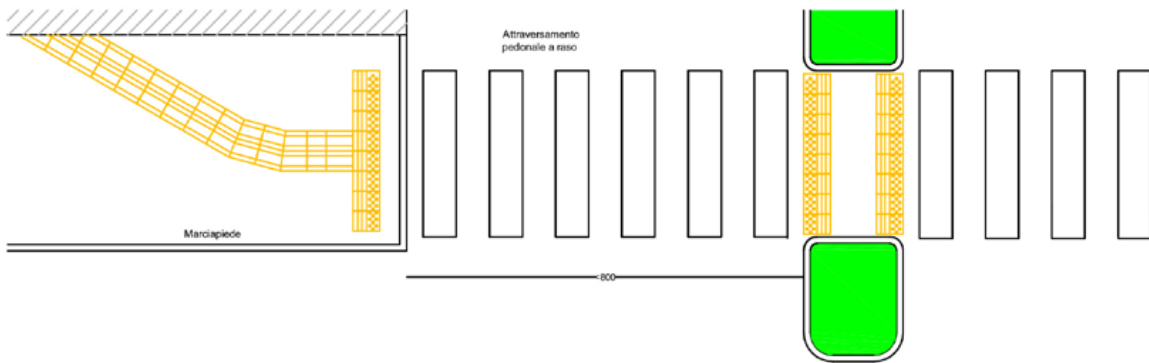
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: rotatoria area industriale	Numero intervento
Tipologia criticità: Presenza di gradino attraversamento pedonale ed assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti. (gradino e segnalazione tattilo-plantare entrambi lati)	19
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Eliminazione del dislivello tramite raccordo dei percorsi pedonali realizzando due rampe di pendenza preferibilmente non superiore al 5% con integrazione di segnalazione di attraversamento pedonale attraverso collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 5.500,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

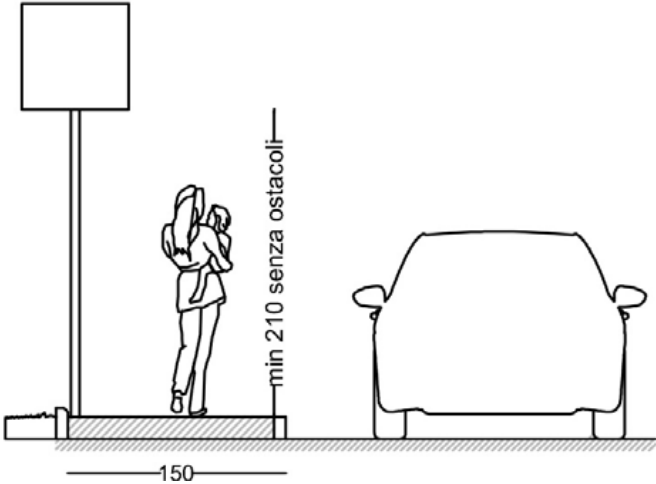
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza rotatoria area industriale	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	20
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.600,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

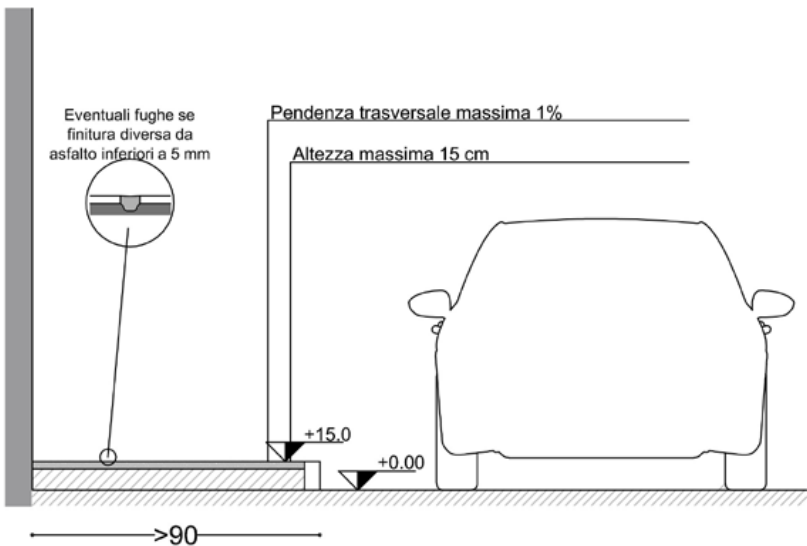
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza rotatoria area industriale	Numero intervento
Tipologia criticità: Presenza di gradino attraversamento pedonale ed assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti. (gradino su un lato e segnalazione tattilo-plantare entrambi lati)	21
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Eliminazione del dislivello tramite raccordo dei percorsi pedonali realizzando due rampe di pendenza preferibilmente non superiore al 5% con integrazione di segnalazione di attraversamento pedonale attraverso collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 3.200,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

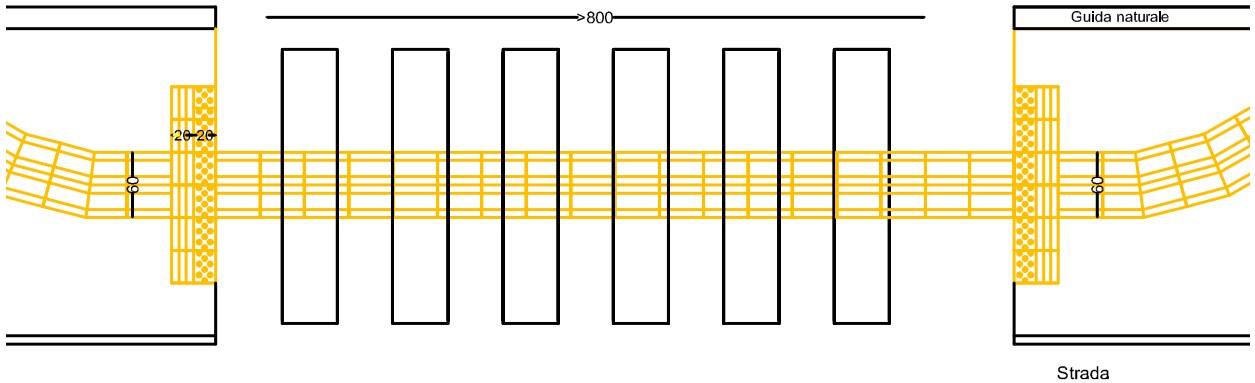
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza rotatoria area industriale	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	22
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.600,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

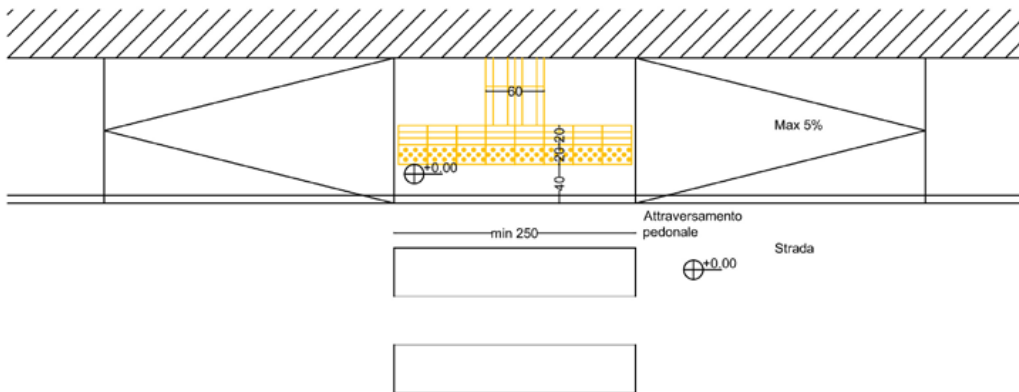
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza rotatoria area industriale	Numero intervento
Tipologia criticità: assenza continuità guida naturale non vedente	23
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di segnaletica tattilo plantare in assenza di continuità di guida naturale per distanza superiore agli 8 metri lineari.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 2- 4.2.1-8.2	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 8.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

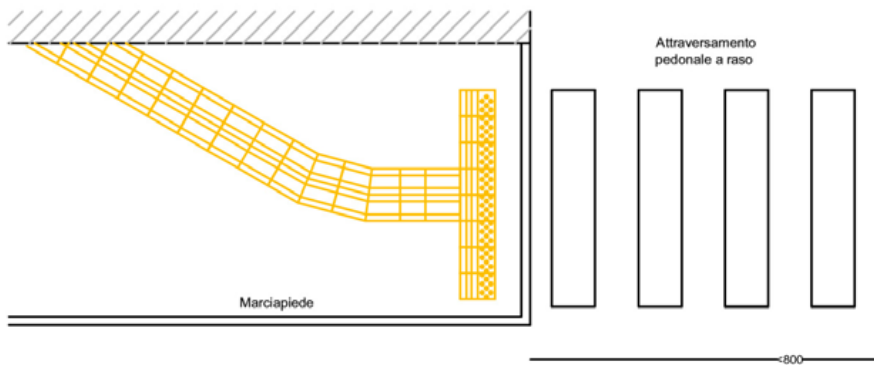
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Boves	Numero intervento
Tipologia criticità: Presenza di gradino attraversamento pedonale ed assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti. (gradino su un lato e segnalazione tattilo-plantare entrambi lati)	24
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Eliminazione del dislivello tramite raccordo dei percorsi pedonali realizzando due rampe di pendenza preferibilmente non superiore al 5% con integrazione di segnalazione di attraversamento pedonale attraverso collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 4.200,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

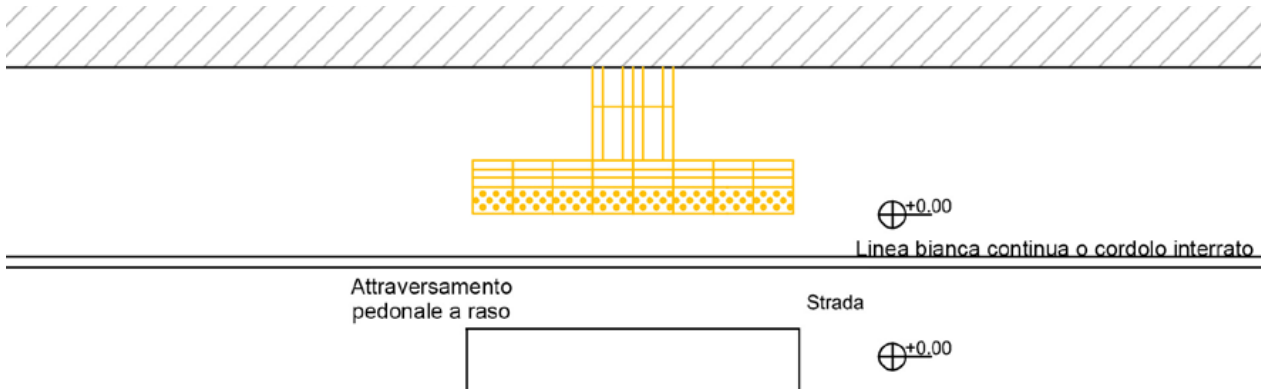
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Boves lato civici dispari	Numero intervento
Tipologia criticità: Ostacolo ad altezza inferiore a 210 cm	25
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Rimozione e ricollocazione del manufatto posto ad altezza inferiore a 210 cm.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 50,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

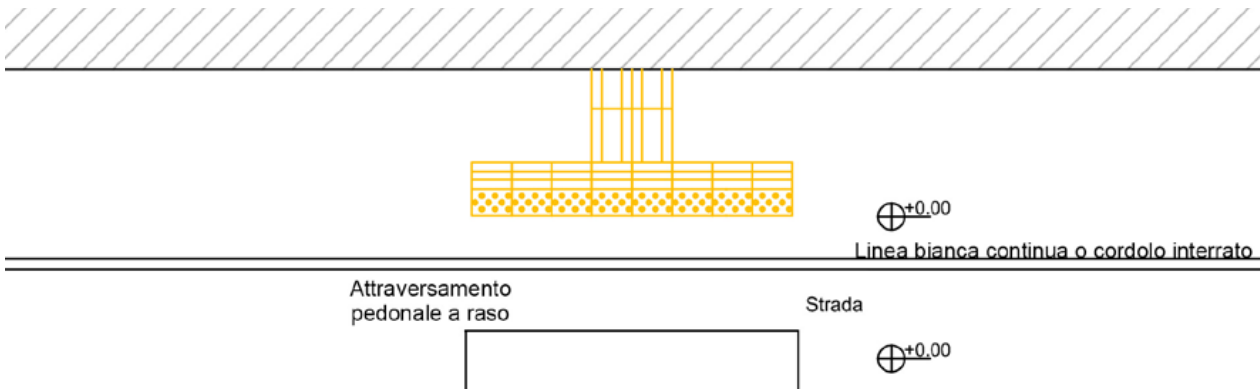
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza civico 117	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	26
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.200,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

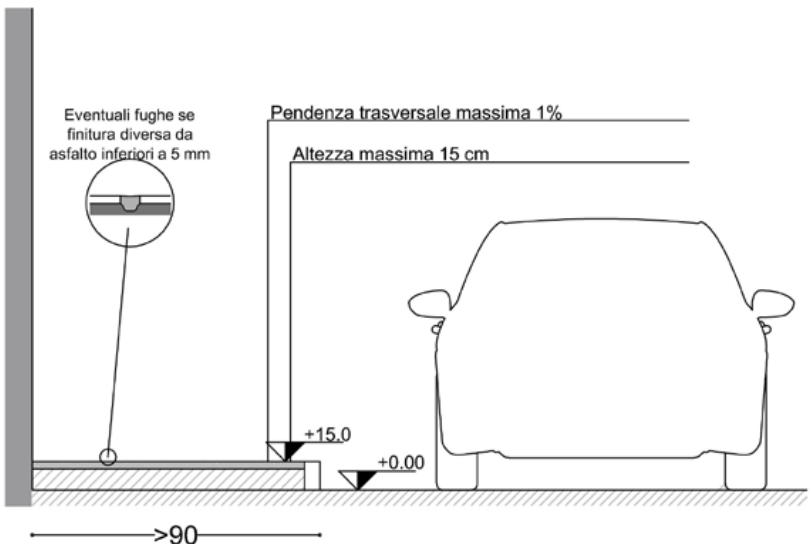
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza supermercato MD	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati) compreso posa pista pedotattile lungo l'attraversamento (attraversamento pedonale superiore a 8 metri)	27
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in mattonelle in gres, compreso posa pista pedotattile lungo l'attraversamento (attraversamento pedonale superiore a 8 metri)	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 3.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

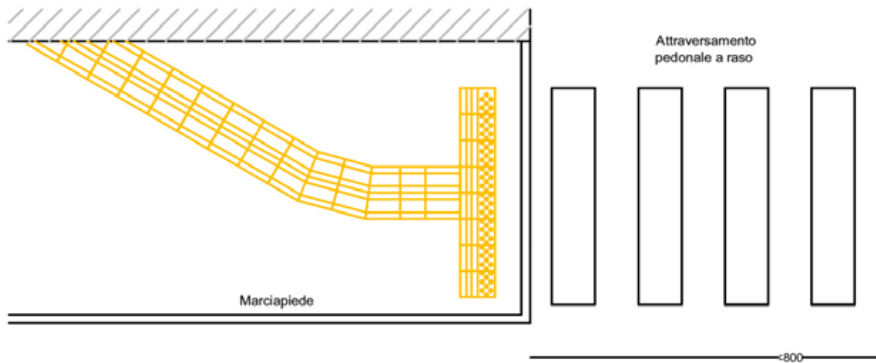
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza supermercato MD	Numero intervento
Tipologia criticità: Presenza di gradino attraversamento pedonale ed assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti. (gradino e segnalazione tattilo-plantare entrambi lati)	28
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Eliminazione del dislivello tramite raccordo dei percorsi pedonali realizzando due rampe di pendenza preferibilmente non superiore al 5% con integrazione di segnalazione di attraversamento pedonale attraverso collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 4.200,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

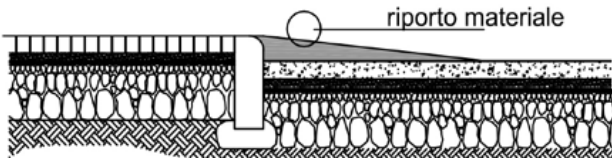
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza supermercato MD	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	29
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

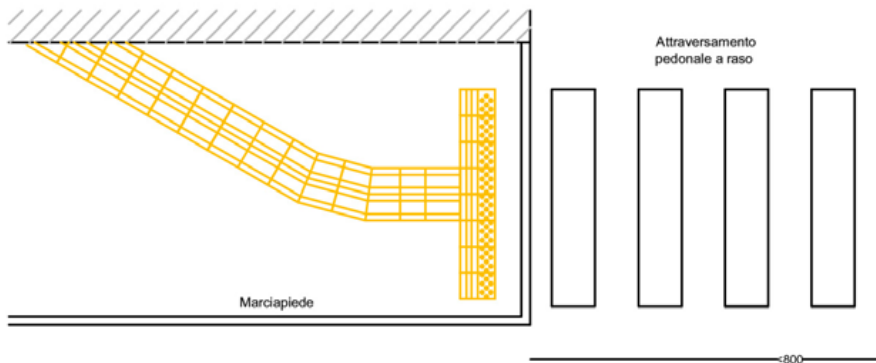
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via V Al Sangone	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	30
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

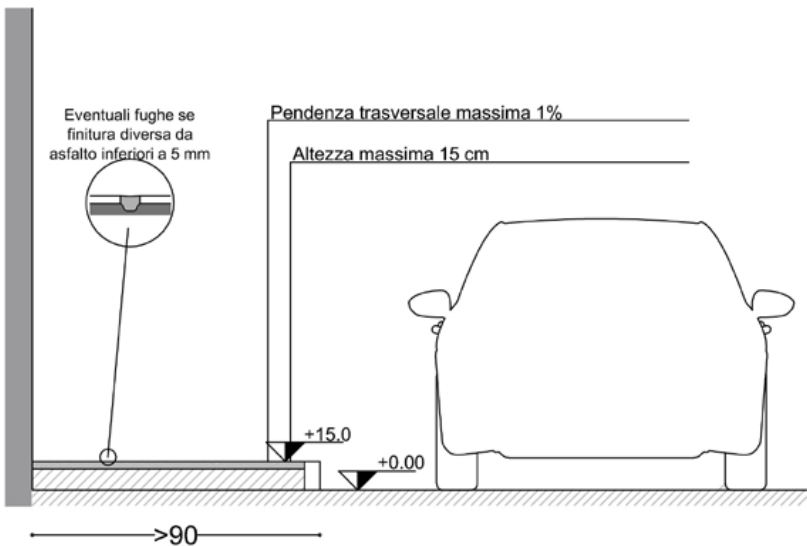
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: intersezione Via V Al Sangone	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	31
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: intersezione Via V Al Sangone	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	32
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 500,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: intersezione Via Boves	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	33
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza rotatoria zona industriale	Numero intervento
Tipologia criticità: Percorsi pedonali non raccordati con presenza di gradino superiore a 2,5 cm	34
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Raccordo dei diversi livelli dei percorsi pedonali tramite riporto di materiale coerente con le tipologie di pavimentazioni preesistenti.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 50,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza civico 58	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	35
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.600,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza civico 52	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	36
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza attività commerciale "La Gerla"	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	37
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente. <i>Compreso integrazione percorso con pavimentazione pedotattile per non vedenti.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 3.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	

Via Pinerolo

Indicazione posizione: altezza intersezione Via Europa lato civici pari

Numero
intervento

Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso

38

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

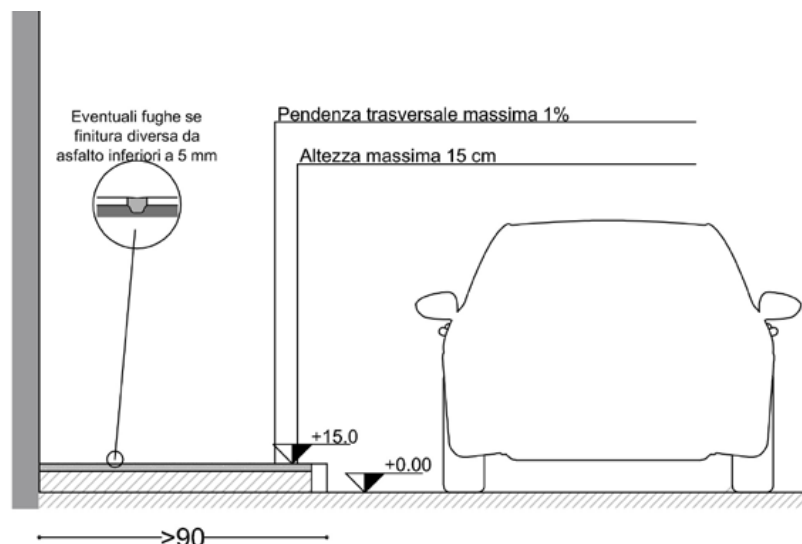
Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente.

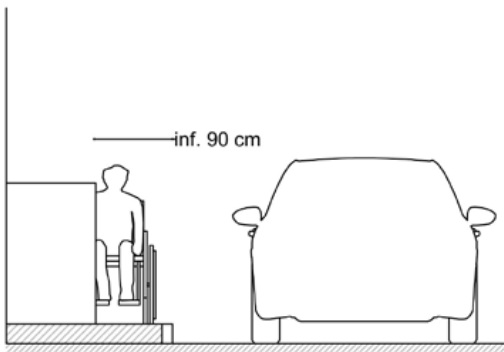
Riferimenti normativi:

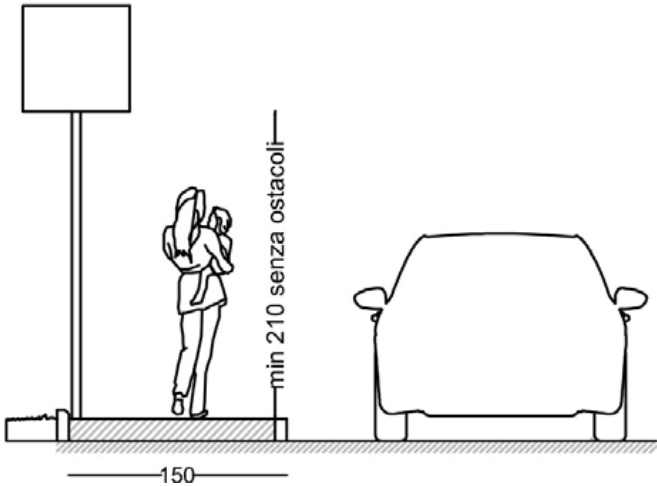
DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **2.500,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Pinerolo	
Indicazione posizione: intersezione Via Europa	Numero intervento
Tipologia criticità: Ostacolo che provoca riduzione di percorso pedonale inferiore a 90 cm	39
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Rimozione e ricollocazione del manufatto che provoca la riduzione del percorso pedonale. <i>Palo illuminazione pubblica da rimuovere e ricollocare. Opportuno considerare una revisione completa del nodo stradale, da valutarsi la realizzazione di rotatoria.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: intersezione Via Europa	Numero intervento
Tipologia criticità: Ostacolo ad altezza inferiore a 210 cm	40
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Rimozione e ricollocazione del manufatto posto ad altezza inferiore a 210 cm.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 50,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: intersezione Via Europa	Numero intervento
Tipologia criticità: Impianto semaforico sprovvisto di dispositivo di segnalazione sonora per non vedenti.	41
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Fornitura ed installazione di dispositivo acustico per non vedenti per impianto semaforico esistente.	
Riferimenti normativi: D.P.R. n. 495/1992 art. 162 - DPR 503/96 art. 6	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo

Indicazione posizione: intersezione Via Europa

Numero
intervento

Tipologia criticità: Presenza di gradino attraversamento pedonale ed assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti. (gradino su un lato e segnalazione tattilo-plantare entrambi lati)

42

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

Eliminazione del dislivello tramite raccordo dei percorsi pedonali realizzando due rampe di pendenza preferibilmente non superiore al 5% con integrazione di segnalazione di attraversamento pedonale attraverso collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.

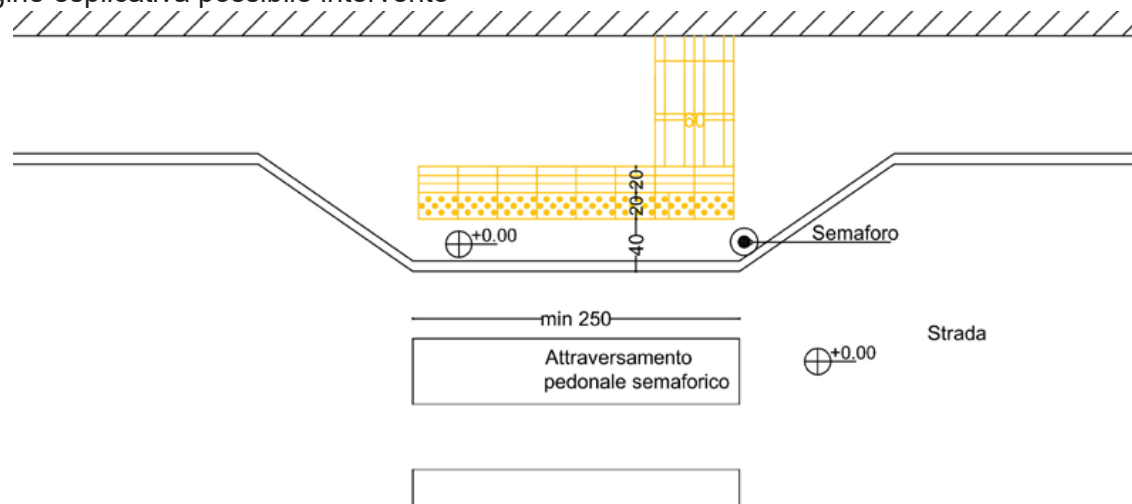
Attraversamento pedonale poco agevole. *Opportuno considerare una revisione completa del nodo stradale, da valutarsi la realizzazione di rotonda. Attraversamento pedonale superiore ai 10 m di lunghezza da dotare di pista pedotattile anche trasversalmente l'attraversamento.*

Riferimenti normativi:

DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **4.000,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Europa

Indicazione posizione: altezza intersezione Via Giotto

Numero
intervento

Tipologia criticità: Presenza di gradino attraversamento pedonale ed assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti. (gradino su un lato e segnalazione tattilo-plantare entrambi lati)

43

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

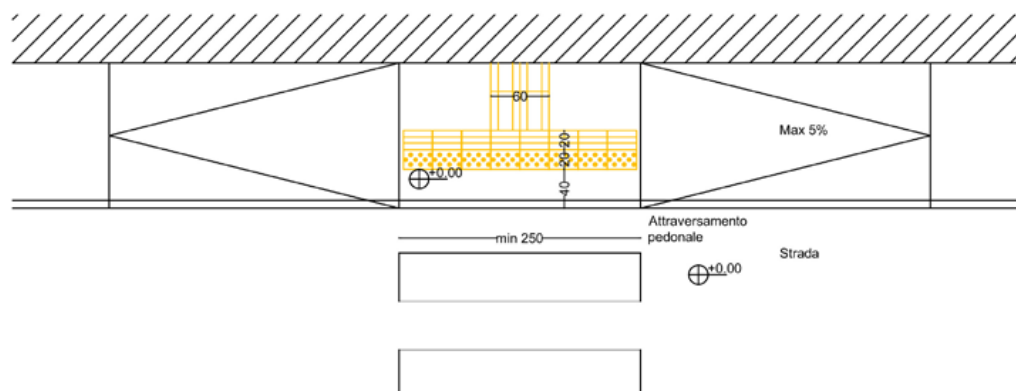
Eliminazione del dislivello tramite raccordo dei percorsi pedonali realizzando due rampe di pendenza preferibilmente non superiore al 5% con integrazione di segnalazione di attraversamento pedonale attraverso collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.

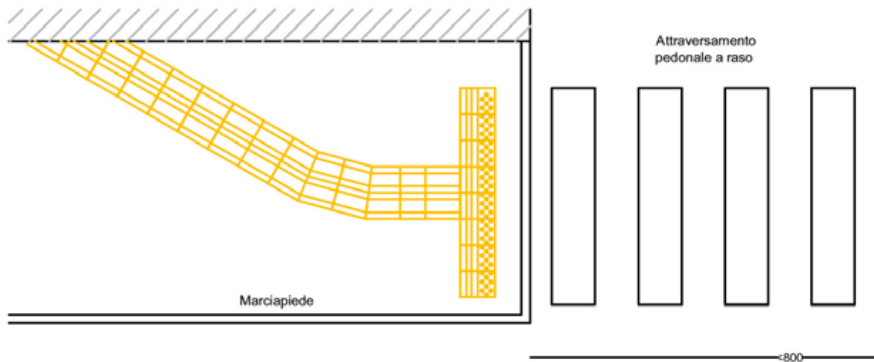
Riferimenti normativi:

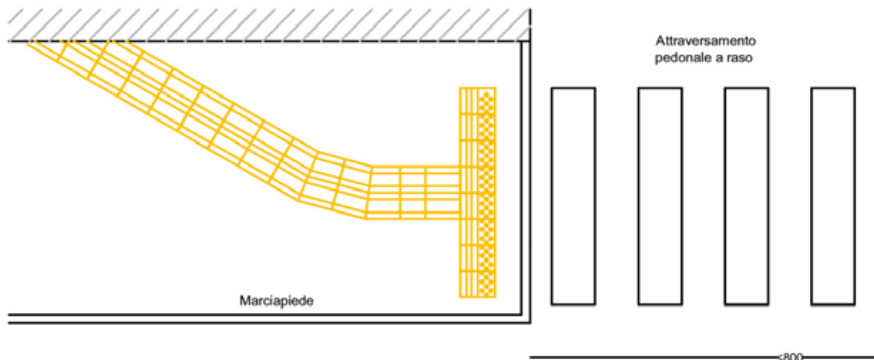
DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

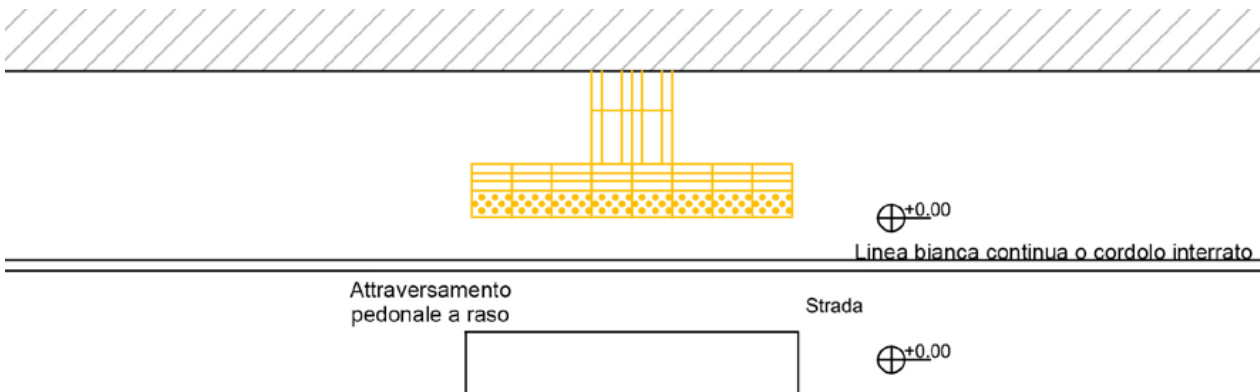
Stima costo intervento possibile risolutivo: **2.500,0 €**

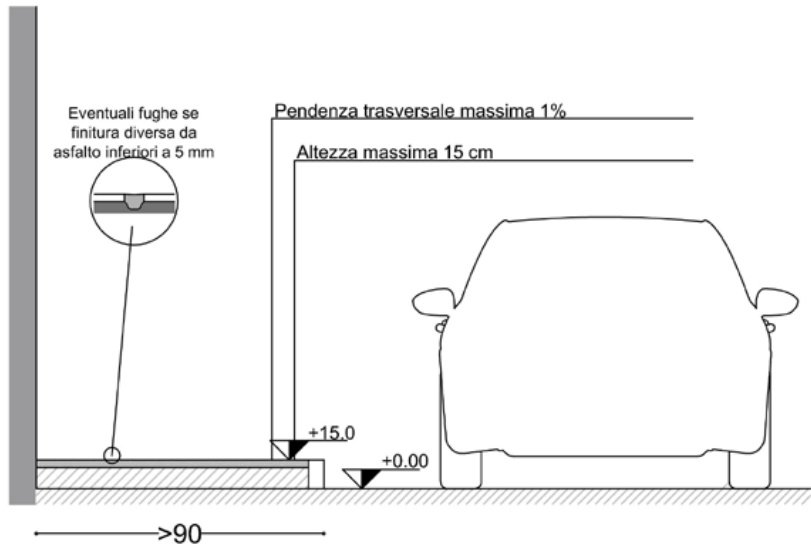
Immagine esplicativa possibile intervento



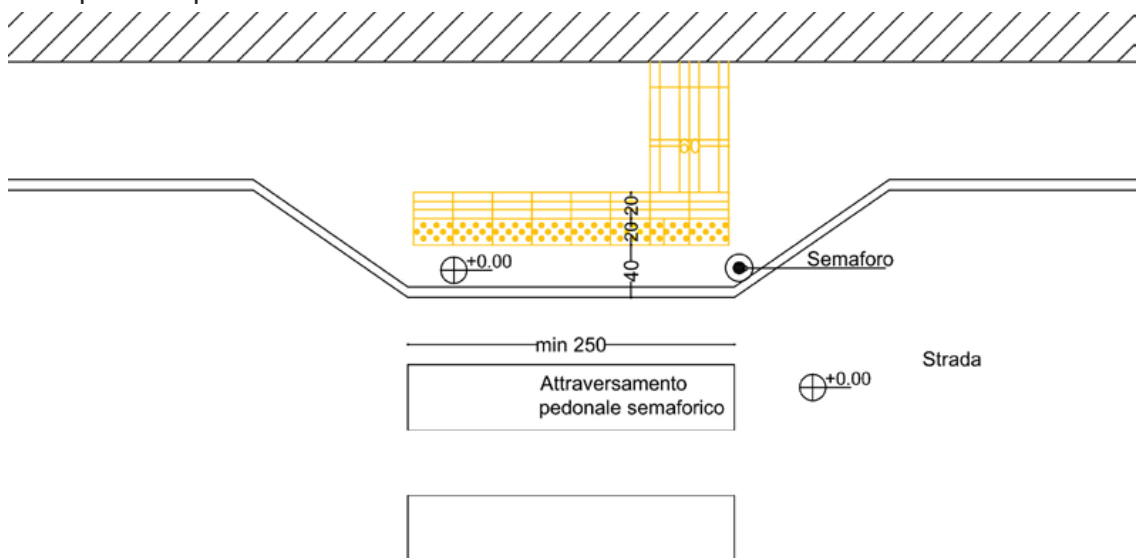
Via Europa	
Indicazione posizione: intersezione Via Giotto	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza attraversamento pedonale	44
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di nuove zebrature al fine di segnalare attraversamento pedonale con integrazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in mattonelle in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Europa	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Agnelli	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	45
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

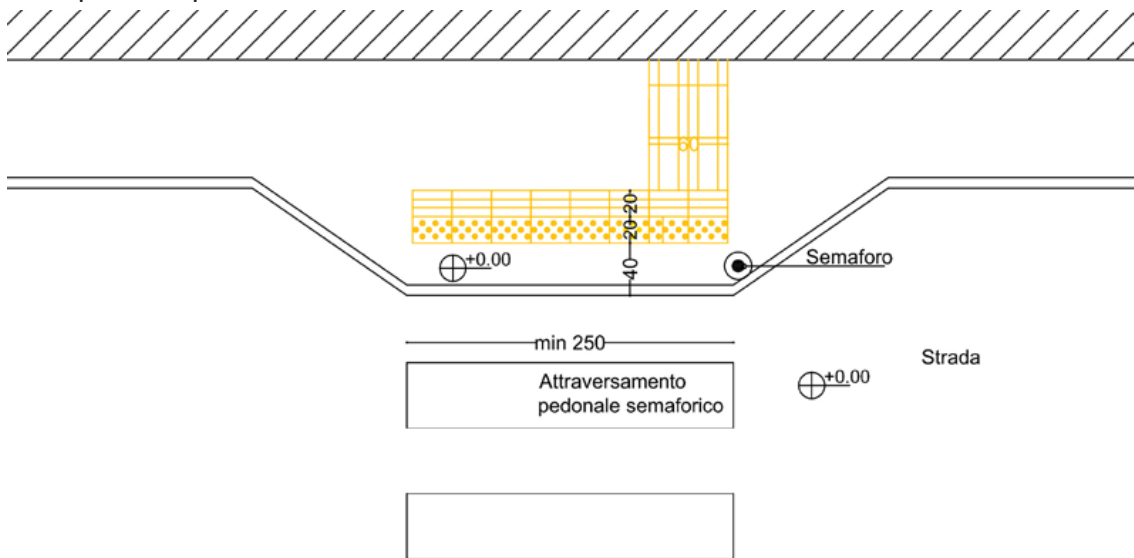
Via Europa	
Indicazione posizione: intersezione Via Agnelli	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	46
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

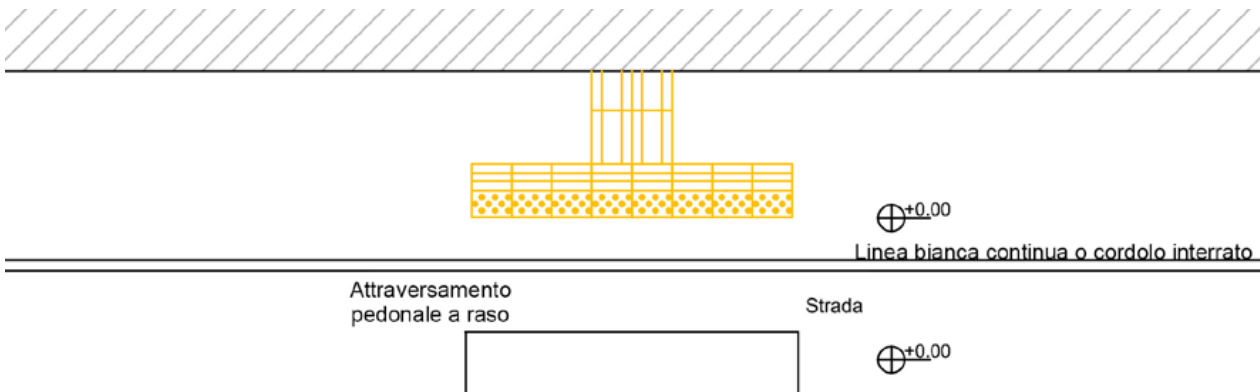
Via Europa	
Indicazione posizione: percorso al perimetro del parco pubblico	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	47
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 400,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

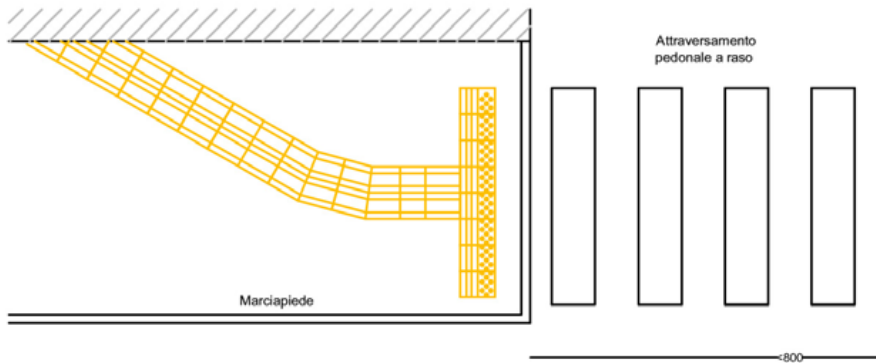
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: intersezione Via Kennedy	Numero intervento
Tipologia criticità: Impianto semaforico sprovvisto di dispositivo di segnalazione sonora per non vedenti.	48
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Fornitura ed installazione di dispositivo acustico per non vedenti per impianto semaforico esistente.	
Riferimenti normativi: D.P.R. n. 495/1992 art. 162 - DPR 503/96 art. 6	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

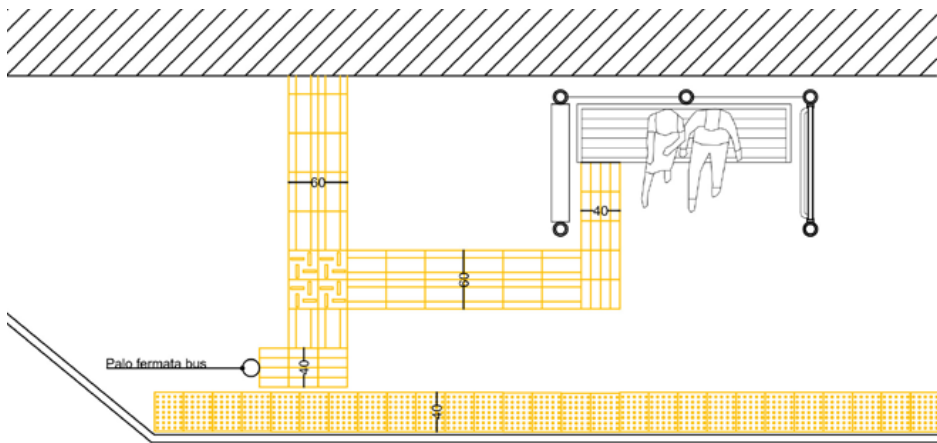
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: intersezione Via Kennedy	Numero intervento
Tipologia criticità: Presenza di gradino attraversamento pedonale ed assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti. (gradino e segnalazione tattilo-plantare entrambi lati)	49
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Eliminazione del dislivello tramite raccordo dei percorsi pedonali realizzando due rampe di pendenza preferibilmente non superiore al 5% con integrazione di segnalazione di attraversamento pedonale attraverso collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 4.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

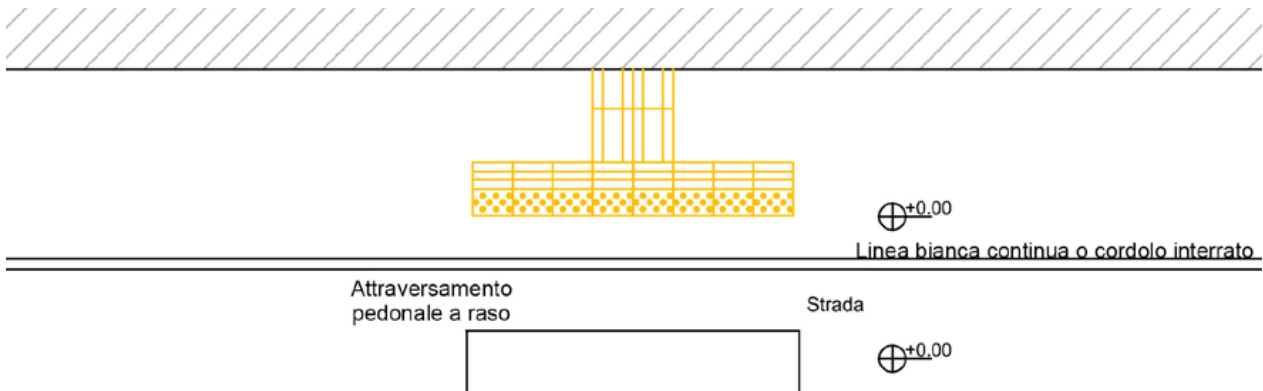
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Kennedy	Numero intervento
Tipologia criticità: Impianto semaforico sprovvisto di dispositivo di segnalazione sonora per non vedenti.	50
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Fornitura ed installazione di dispositivo acustico per non vedenti per impianto semaforico esistente.	
Riferimenti normativi: D.P.R. n. 495/1992 art. 162 - DPR 503/96 art. 6	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

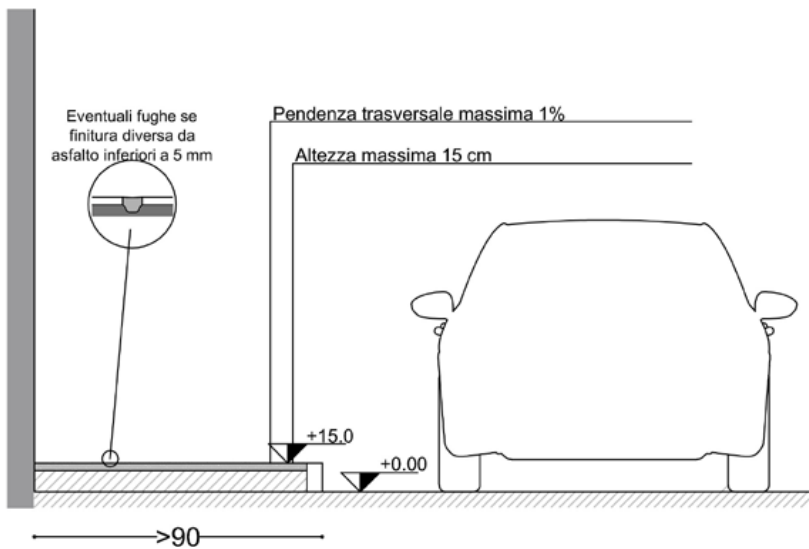
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Kennedy	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	51
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

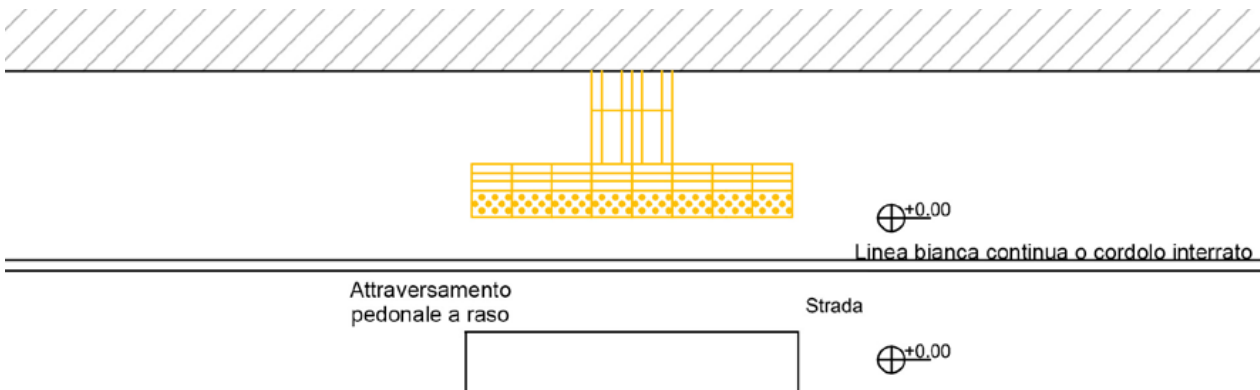
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Leoncavallo	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	52
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: intersezione Via Leoncavallo	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	53
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.400,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: fermata bus	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza fermata mezzi pubblici accessibile	54
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di fermata dei mezzi pubblici accessibile completa di pensilina per la protezione dagli agenti atmosferici con panchina dotata di schienale e braccioli integrata con segnali tattilo plantari per non vedenti. <i>Sola installazione segnalazioni pedotattili.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 7.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via VIII Marzo	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	55
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza civico 30	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	56
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 400,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Verdi	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	57
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo

Indicazione posizione: altezza intersezione Via Verdi

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati) compreso posa pista pedotattile lungo l'attraversamento (attraversamento pedonale superiore a 8 metri)

58

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

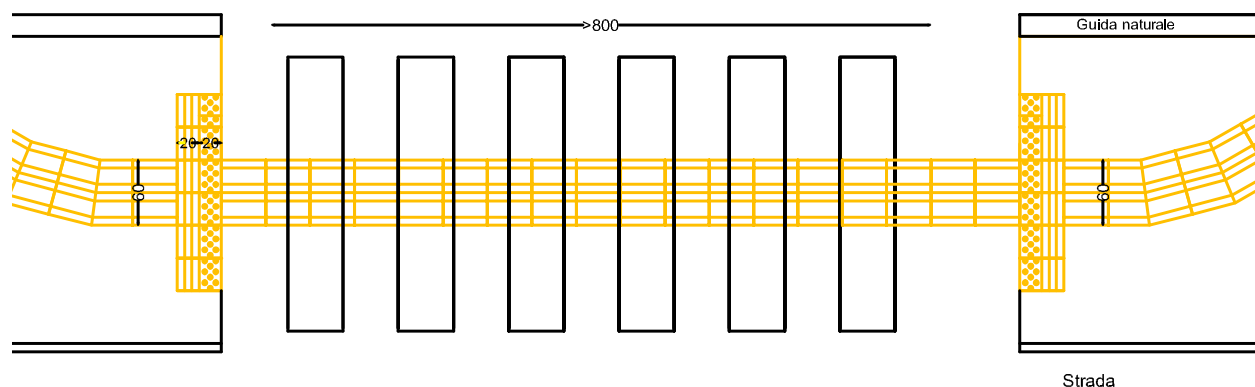
Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in mattonelle in gres, compreso posa pista pedotattile lungo l'attraversamento (attraversamento pedonale superiore a 8 metri).

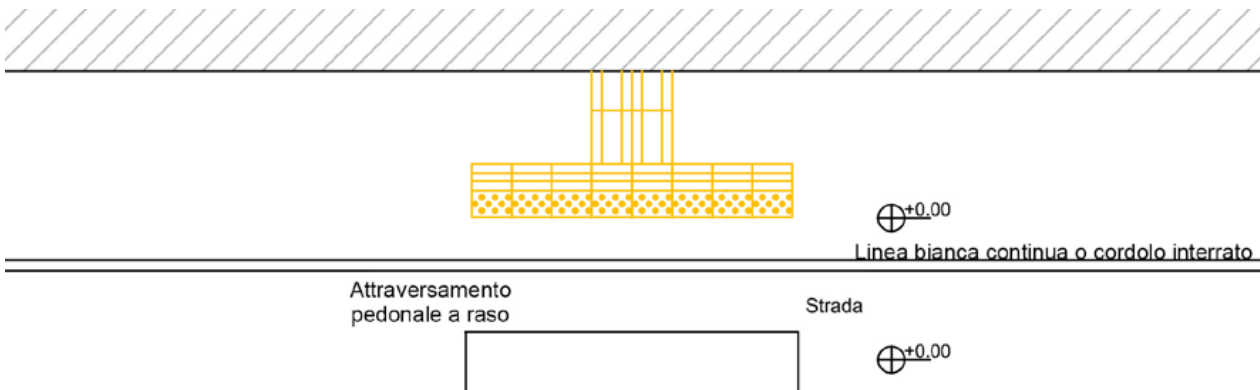
Riferimenti normativi:

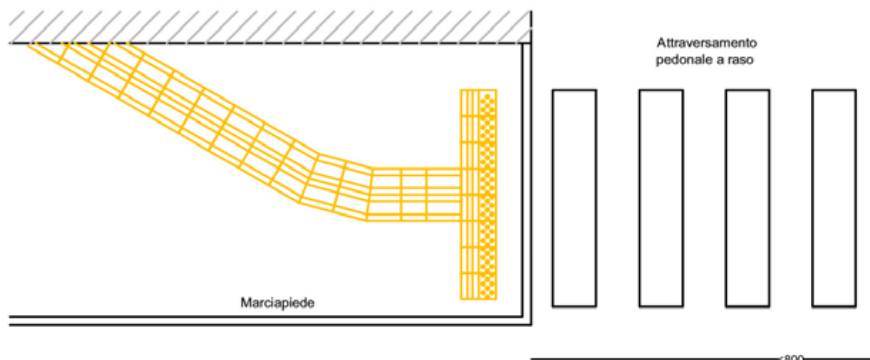
DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

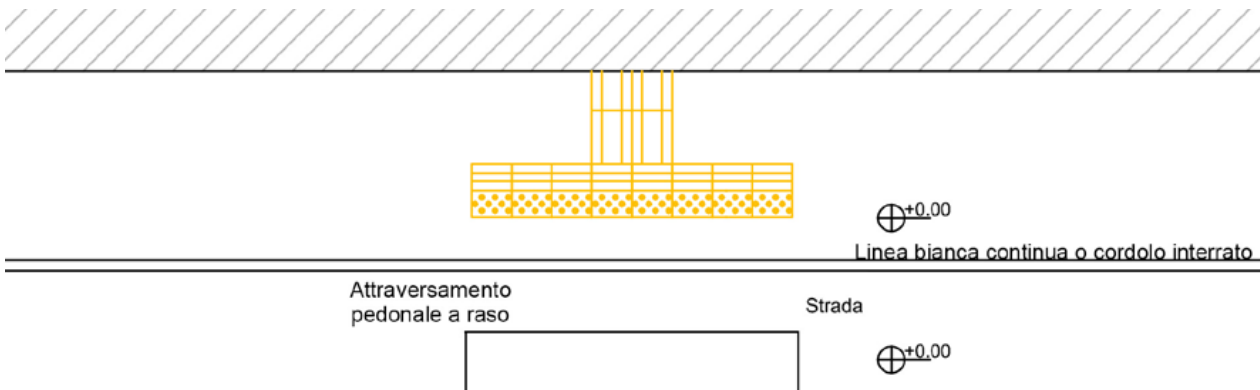
Stima costo intervento possibile risolutivo: **4.200,0 €**

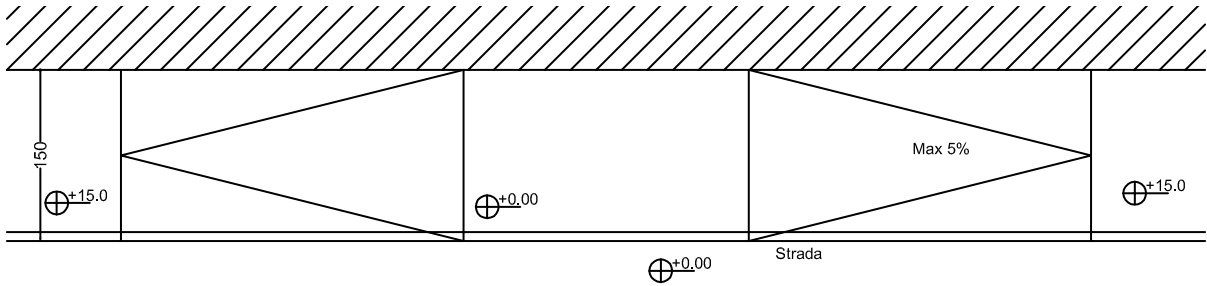
Immagine esplicativa possibile intervento

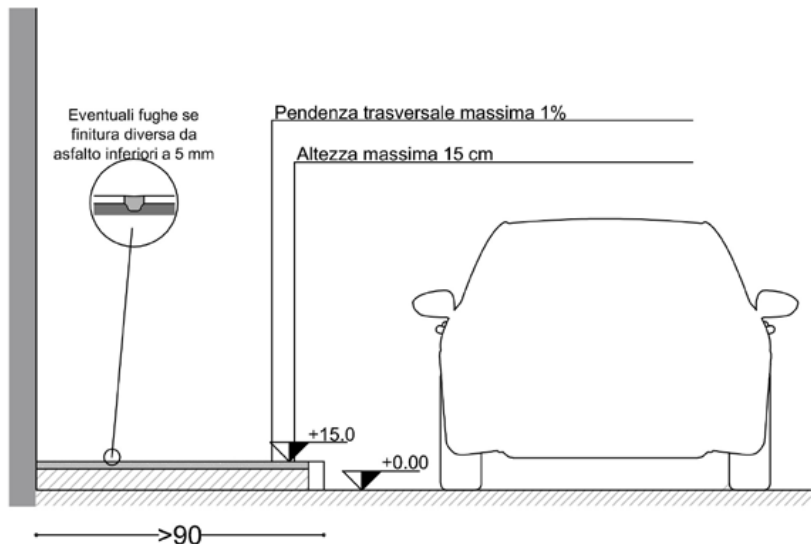


Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Verdi	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	59
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza civico 22	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	60
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno. <i>Compreso rifacimento tappetino d'usura.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 3.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza civico 12	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	61
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza civico 8	Numero intervento
Tipologia criticità: Dislivello su percorso pedonale	62
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento di percorso pedonale con pendenza longitudinale eccessiva tramite demolizione e rifacimento della pavimentazione esistente allo scopo di creare una nuova rampa di pendenza, laddove possibile non superiore al 5%. <i>Compreso riposizionamento palo che provoca un restringimento al di sotto di 90 cm.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.600,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza civico 6	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	63
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente. <i>Compreso sistemazione sconnessioni.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 400,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Pinerolo

Indicazione posizione: altezza civico 4

Numero
intervento

Tipologia criticità: Presenza di gradino attraversamento pedonale ed assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti. (gradino su un lato e segnalazione tattilo-plantare entrambi lati)

64

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

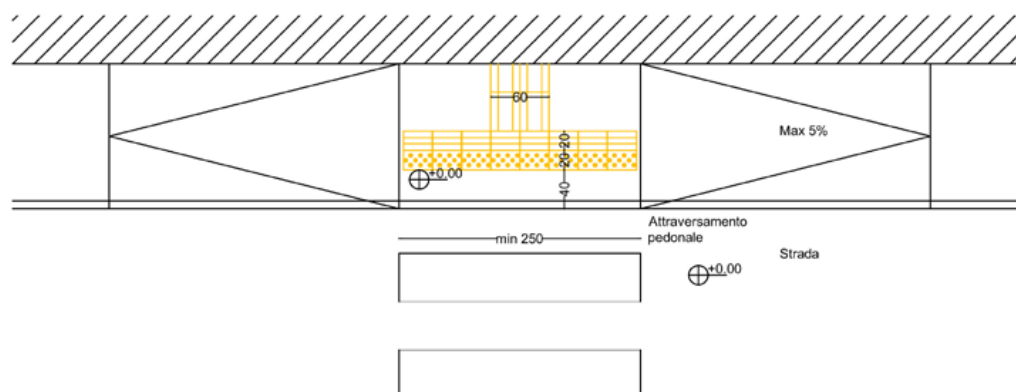
Eliminazione del dislivello tramite raccordo dei percorsi pedonali realizzando due rampe di pendenza preferibilmente non superiore al 5% con integrazione di segnalazione di attraversamento pedonale attraverso collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.

Riferimenti normativi:

DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **3.000,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Pinerolo

Indicazione posizione: da altezza civico 7 ad intersezione Vicolo Gioberti

Numero
intervento

Tipologia criticità: percorso pedonale sottodimensionato (<90 cm)

65

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

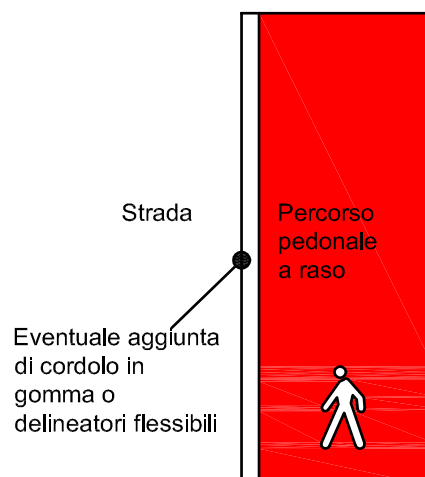
Realizzazione di percorso pedonale a raso compresa segnaletica orizzontale indicante il percorso pedonale integrato con cordolo di delimitazione della carreggiata realizzato con polimeri rigenerati. *Necessario garantire una larghezza del percorso nei punti più stretti non inferiore a 90 cm.*

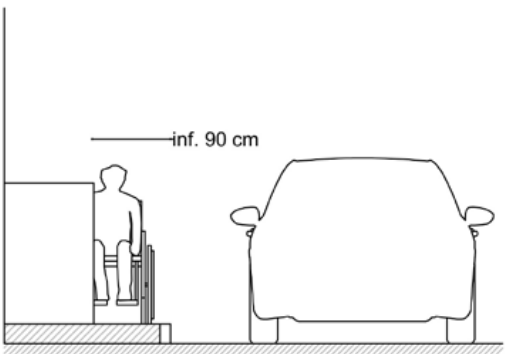
Riferimenti normativi:

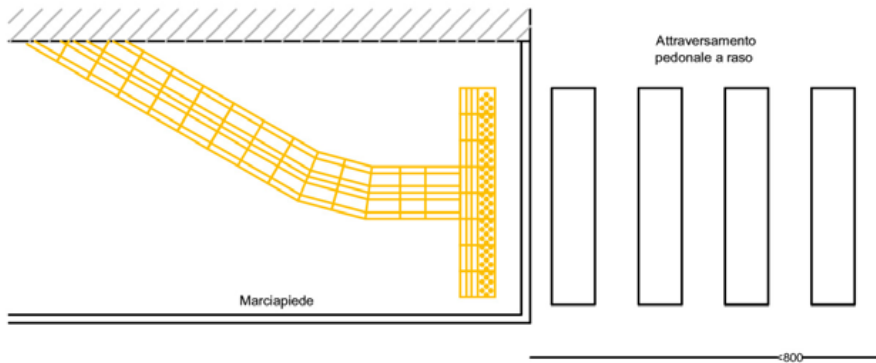
DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5

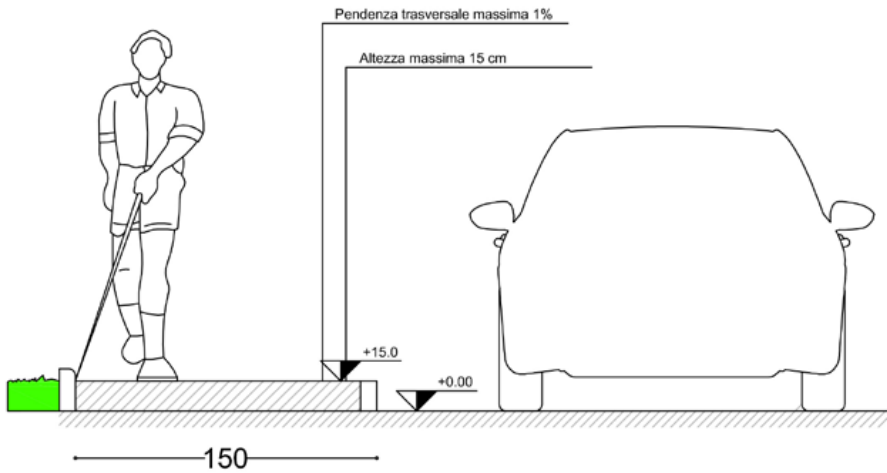
Stima costo intervento possibile risolutivo: **6.000,0 €**

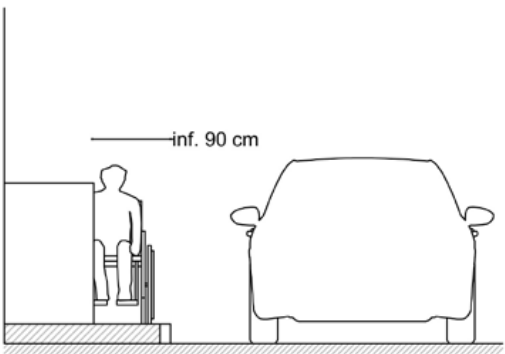
Immagine esplicativa possibile intervento

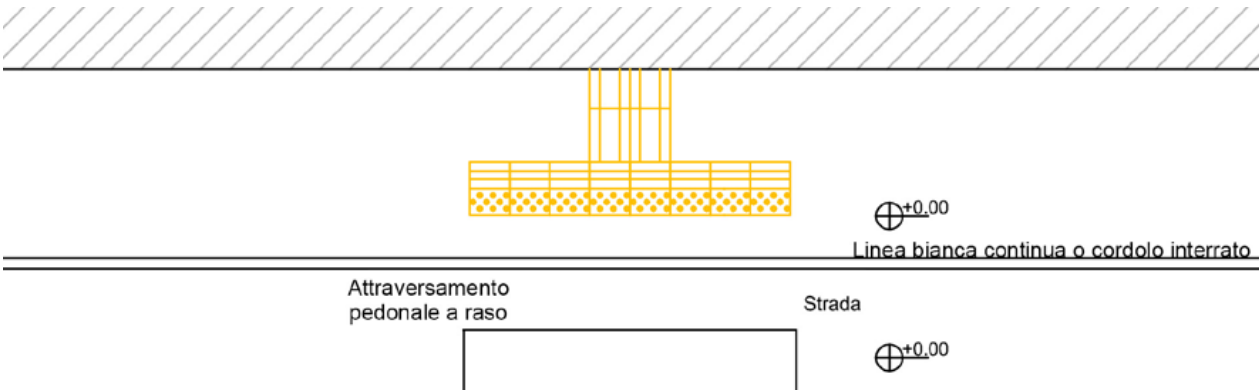


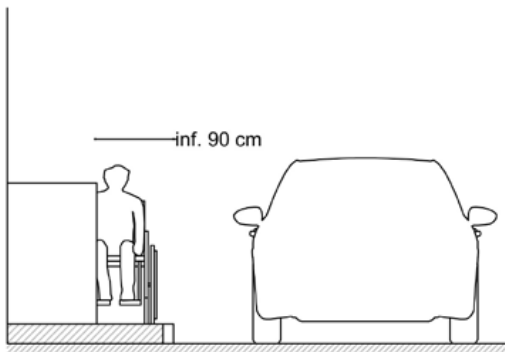
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: intersezione Vicolo Gioberti	Numero intervento
Tipologia criticità: Ostacolo che provoca riduzione di percorso pedonale inferiore a 90 cm	66
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Rimozione e ricollocazione del manufatto che provoca la riduzione del percorso pedonale.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 200,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

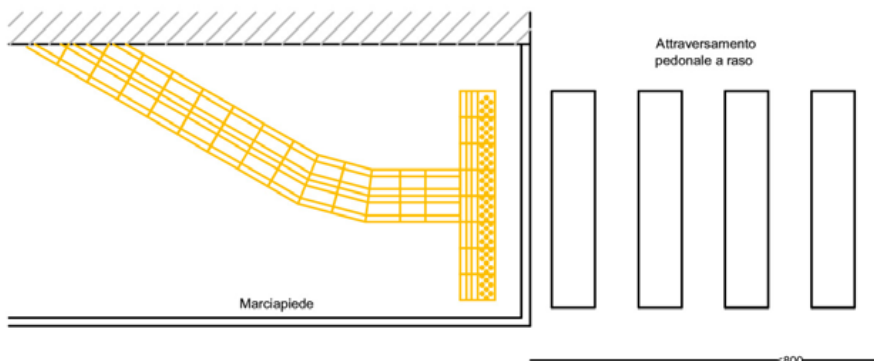
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: intersezione Vicolo Gioberti	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	67
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

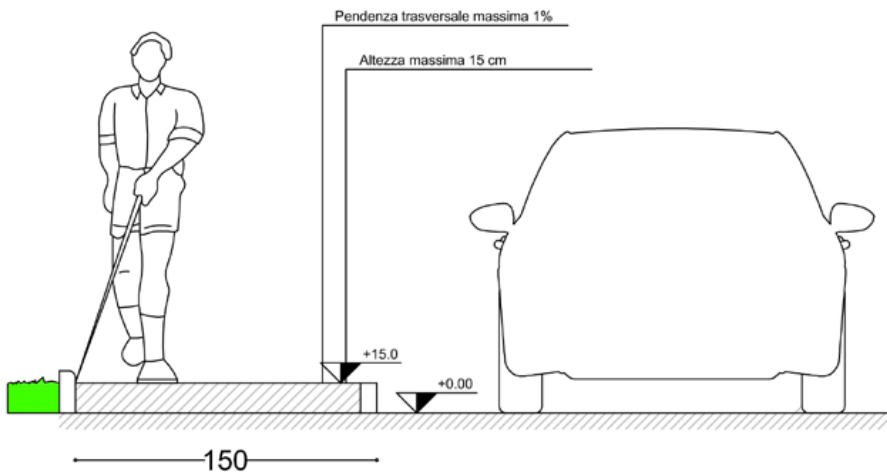
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: percorso parcheggio altezza civico 17	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza linea guida naturale non vedente	68
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Posizionamento di cordolo su uno dei due lati del percorso. Cordolo rialzato di 15 cm rispetto al piano di calpestio.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

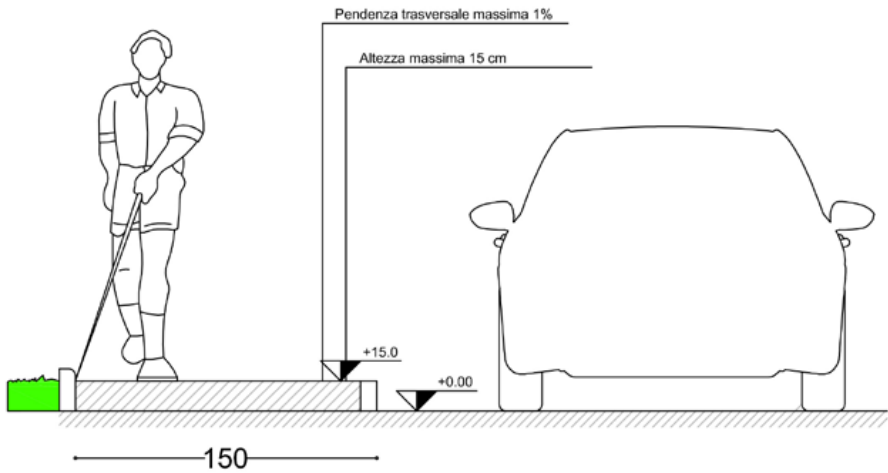
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza Istituto bancario Banca Del Piemonte	Numero intervento
Tipologia criticità: Ostacolo che provoca riduzione di percorso pedonale inferiore a 90 cm	69
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Rimozione e ricollocazione del manufatto che provoca la riduzione del percorso pedonale.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: a cura del gestore dei sottoservizi	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

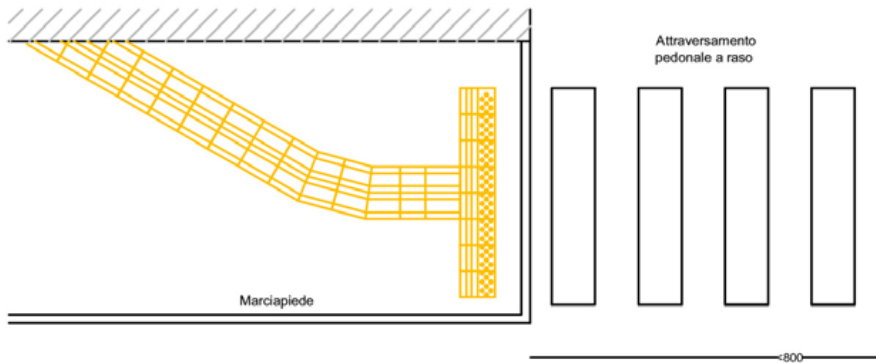
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza Istituto bancario Banca Del Piemonte	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	70
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno. <i>Compreso adeguamento marciapiede con eliminazione salto di quota</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.400,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

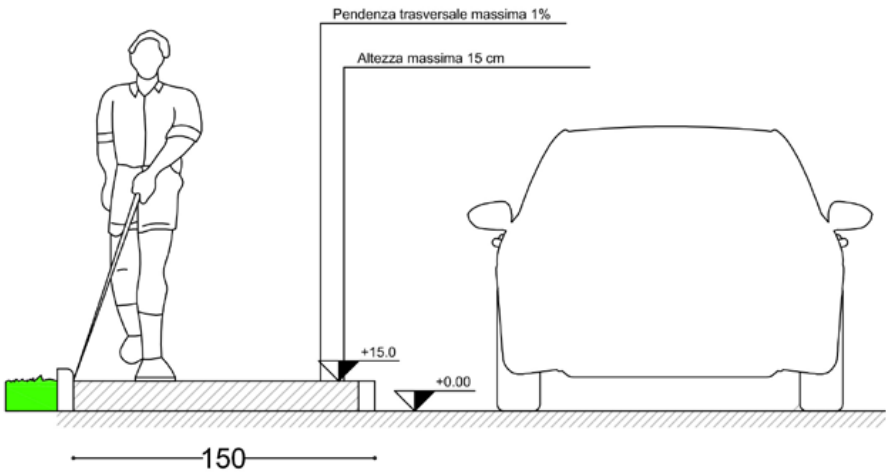
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza Istituto bancario Banca Del Piemonte	Numero intervento
Tipologia criticità: Ostacolo che provoca riduzione di percorso pedonale inferiore a 90 cm	71
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Rimozione e ricollocazione del manufatto che provoca la riduzione del percorso pedonale. <i>Palo della pubblica illuminazione da riposizionare.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

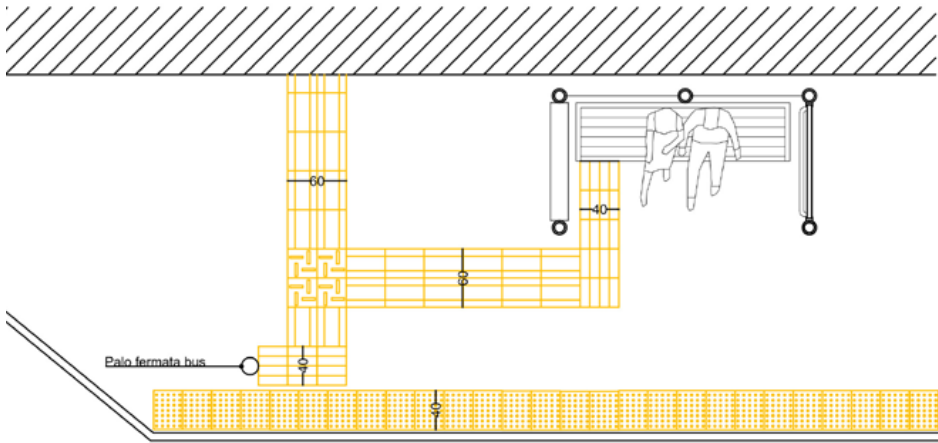
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza Istituto bancario Banca Del Piemonte	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza attraversamento pedonale	72
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di nuove zebrature al fine di segnalare attraversamento pedonale con integrazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in mattonelle in gres porcellanato da esterno. <i>Compresa realizzazione rampa di raccordo.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

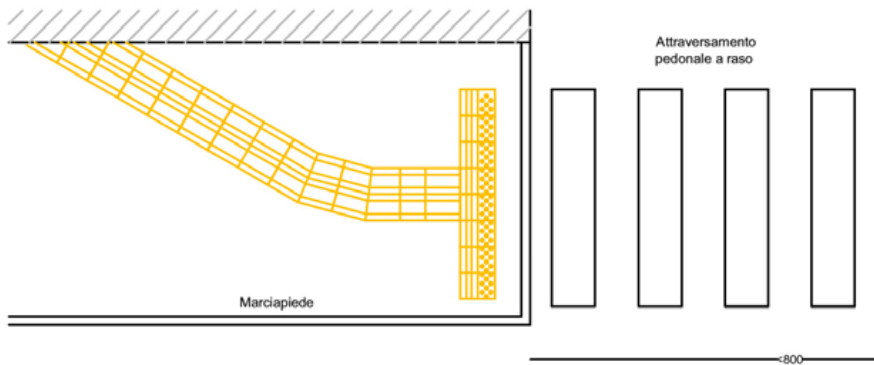
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza civici 31-35	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza linea guida naturale non vedente	73
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Posizionamento di cordolo su uno dei due lati del percorso. Cordolo rialzato di 15 cm rispetto al piano di calpestio.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

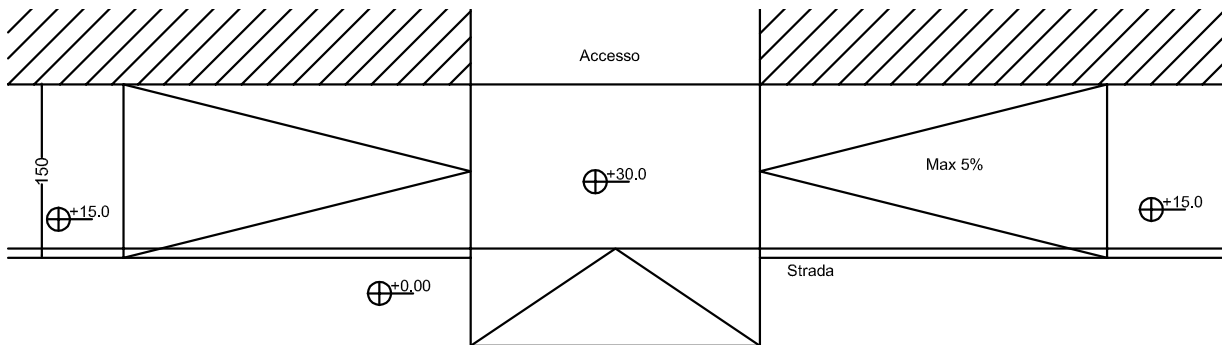
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: da altezza intersezione con Via Verdi fino a civico 49	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza linea guida naturale non vedente	74
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Posizionamento di cordolo su uno dei due lati del percorso. Cordolo rialzato di 15 cm rispetto al piano di calpestio.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.200,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

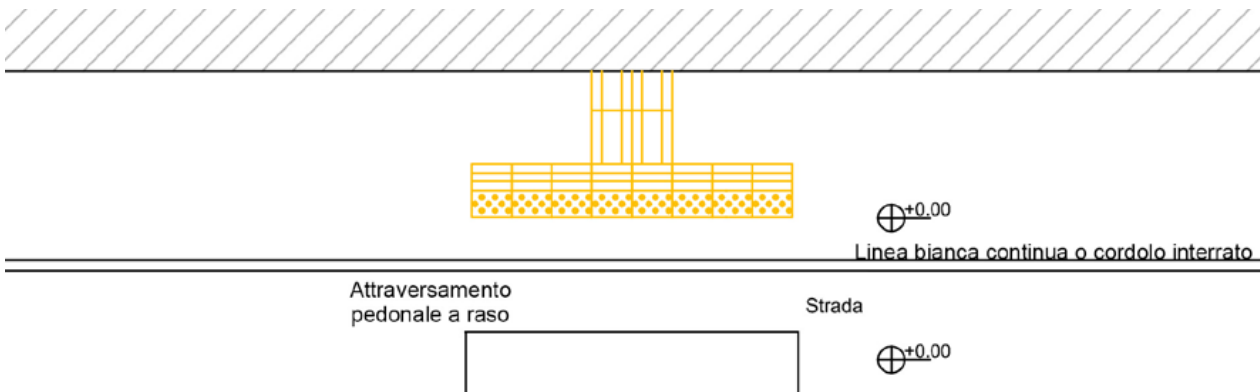
Via Pinerolo	
Indicazione posizione: intersezione Via VIII Marzo	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	75
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.600,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: percorso pedonale tra Via VIII Marzo e Via I Maggio	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza linea guida naturale non vedente	76
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Posizionamento di cordolo su uno dei due lati del percorso. Cordolo rialzato di 15 cm rispetto al piano di calpestio.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: fermata Bus	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza fermata mezzi pubblici accessibile	77
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di fermata dei mezzi pubblici accessibile completa di pensilina per la protezione dagli agenti atmosferici con panchina dotata di schienale e braccioli integrata con segnali tattilo plantari per non vedenti.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 18.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: intersezione Via I Maggio	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	78
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.700,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza civico 67	Numero intervento
Tipologia criticità: Percorso pedonale con pendenza trasversale superiore all'1%	79
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Rifacimento del marciapiede o percorso pedonale esistente previa demolizione della pavimentazione compreso il sottofondo, allo scopo di creare un'area sopraelevata in corrispondenza dell'accesso sopraelevato, realizzando una doppia rampa longitudinale al senso di percorrenza del marciapiede, laddove possibile di pendenza non superiore al 5%. <i>Trasferimento della pendenza trasversale su strada in modo da garantire almeno un tratto di percorso di sezione pari a 90 cm in piano.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza Piazza Sella	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	80
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pinerolo

Indicazione posizione: fermata bus direzione Vinovo

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza fermata mezzi pubblici accessibile

81

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

Realizzazione di fermata dei mezzi pubblici accessibile completa di pensilina per la protezione dagli agenti atmosferici con panchina dotata di schienale e braccioli integrata con segnali tattilo plantari per non vedenti.

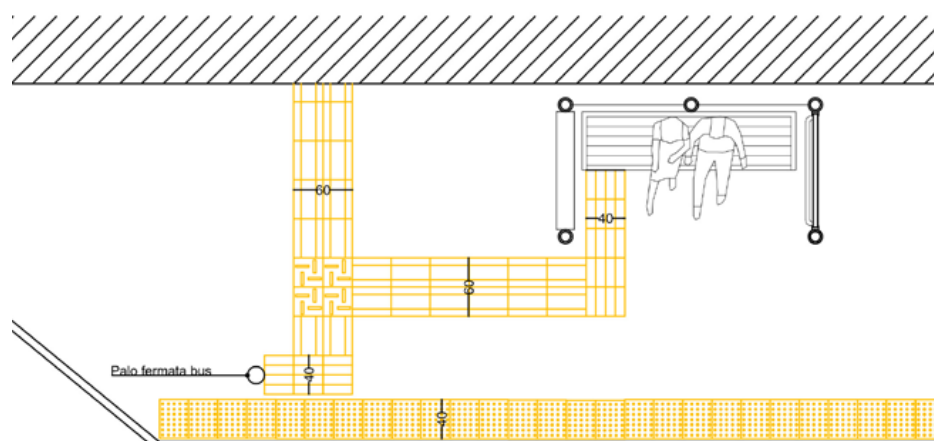
Sola installazione di panchina e segnalazioni pedotattili.

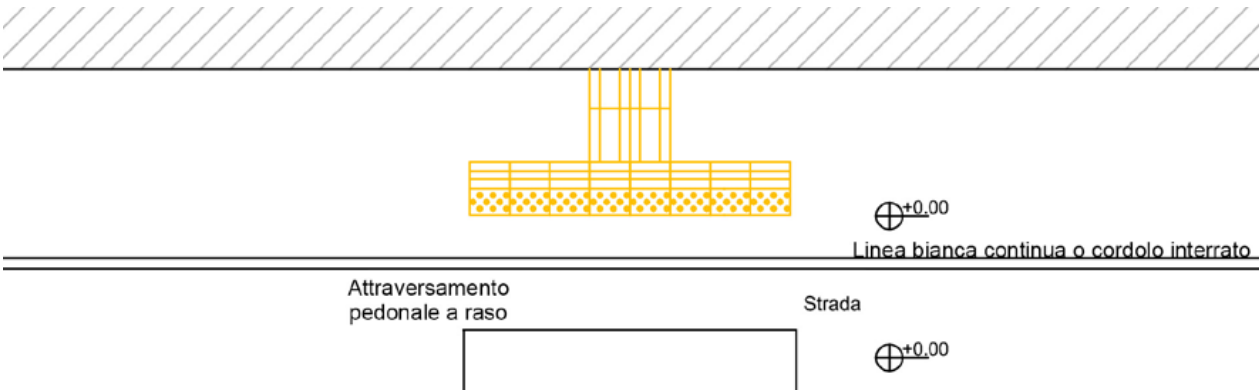
Riferimenti normativi:

DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2 - DPR 503/96 artt. 4e5

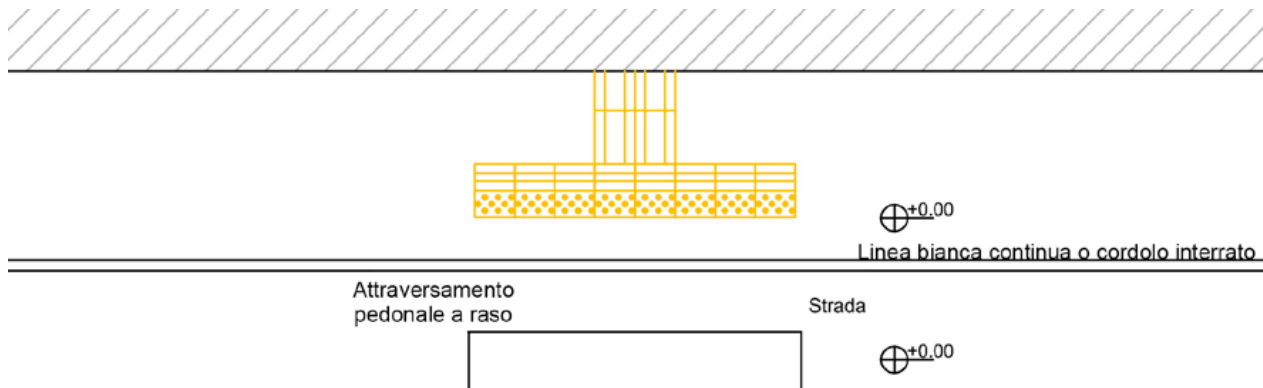
Stima costo intervento possibile risolutivo: **7.000,0 €**

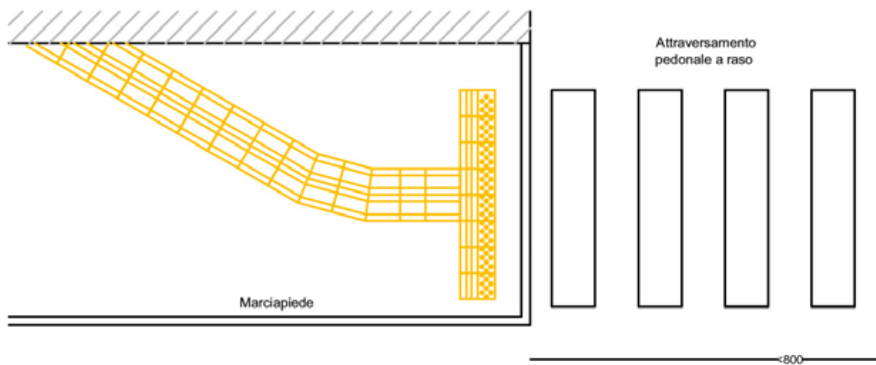
Immagine esplicativa possibile intervento

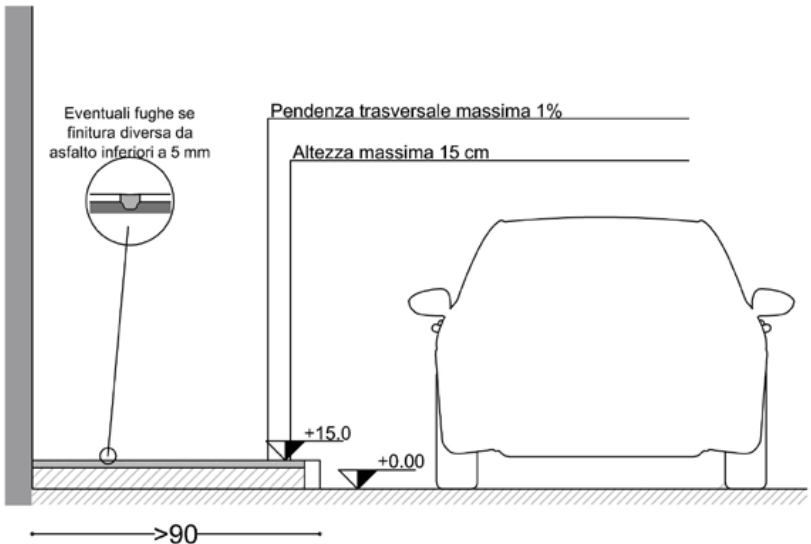


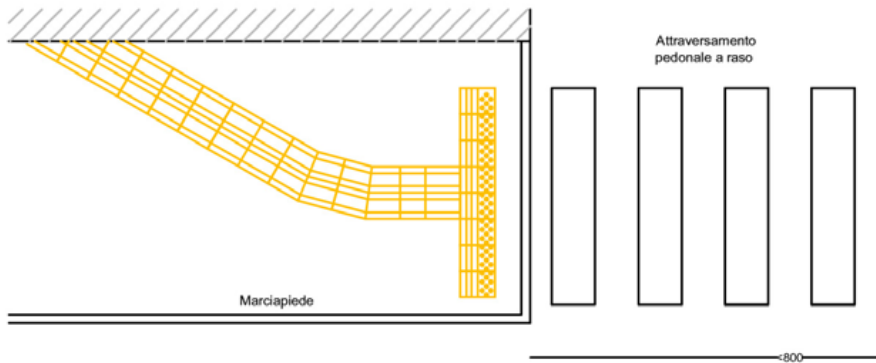
Via Roma	
Indicazione posizione: intersezione Via Pinerolo	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	82
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

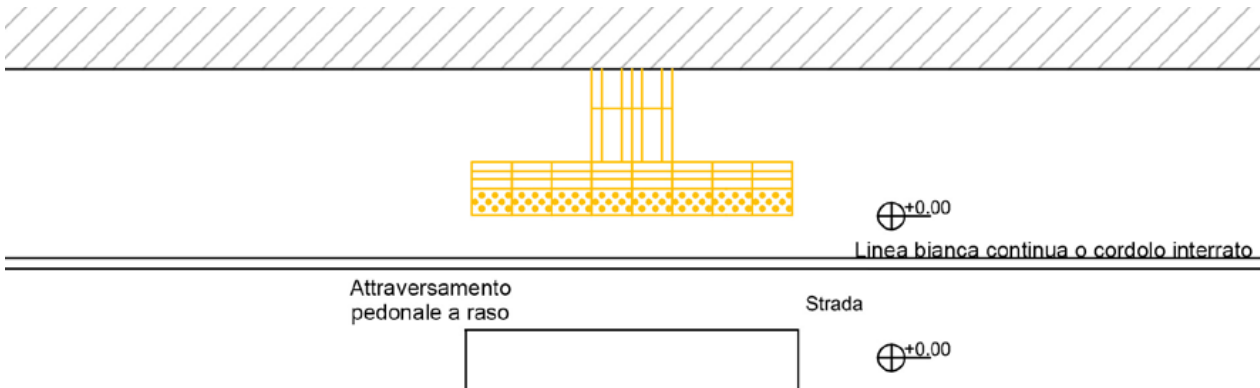
Via Roma	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Pinerolo	Numero intervento
Tipologia criticità: percorso pedonale sottodimensionato (<90 cm)	83
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento:	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: non risolvibile	
Immagine esplicativa possibile intervento	

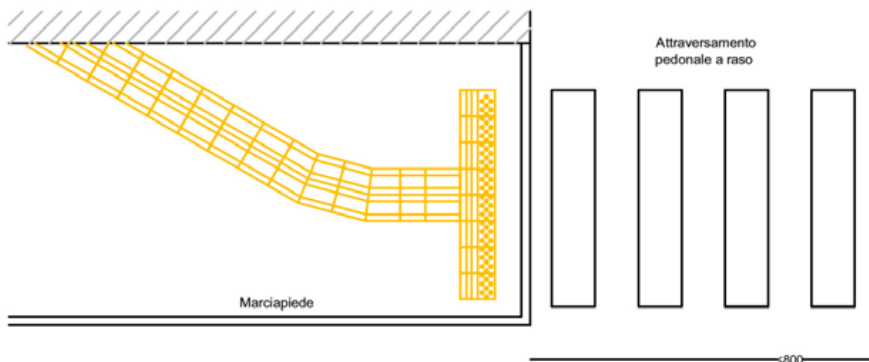
Via Roma	
Indicazione posizione: altezza civico 5	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	84
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.500,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

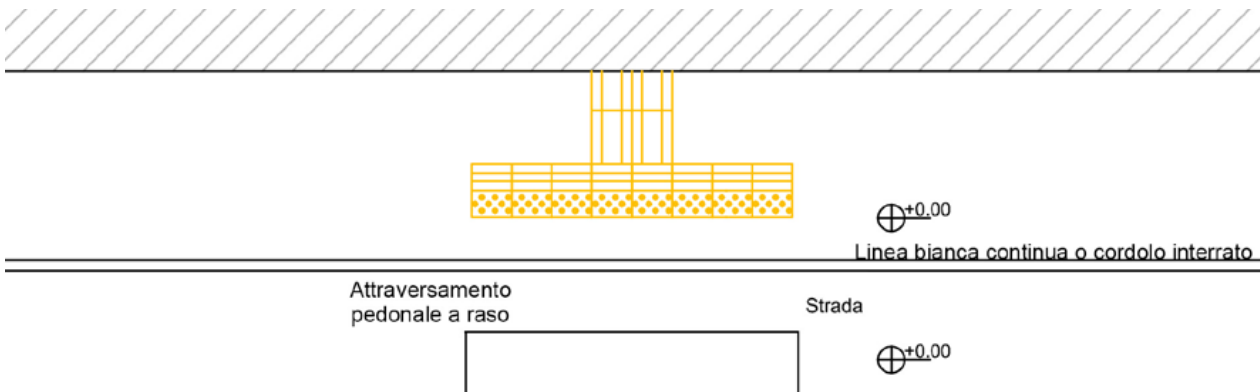
Via Roma	
Indicazione posizione: intersezione Vicolo Milano	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	85
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

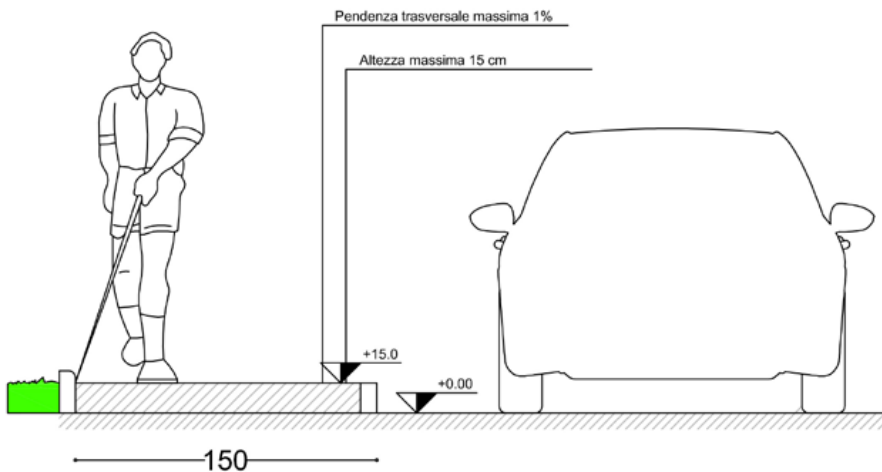
Via Roma	
Indicazione posizione: tra intersezione Vicolo Milano e intersezione Via Trento	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	86
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 400,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

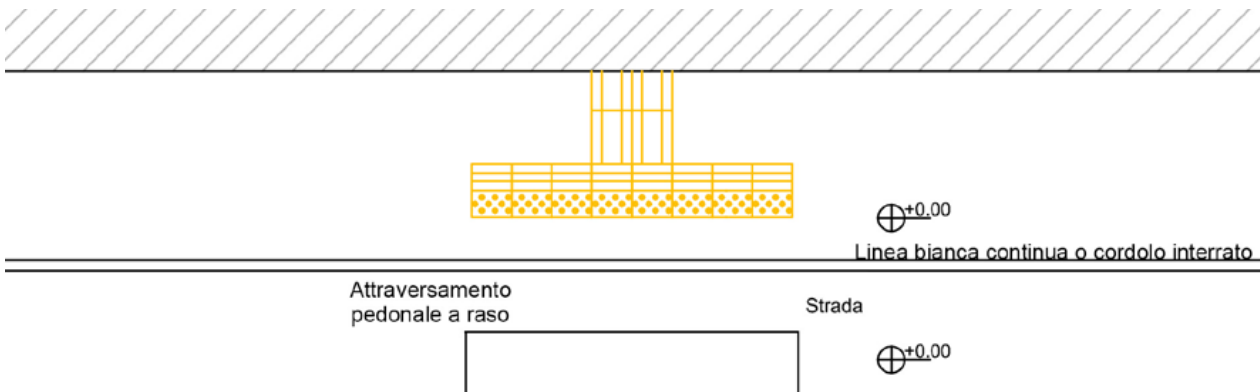
Via Roma	
Indicazione posizione: intersezione Via Trento	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	87
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

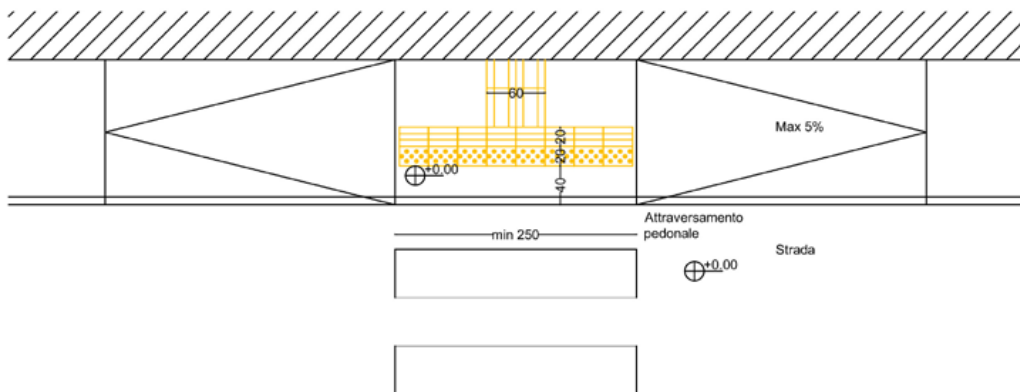
Via Roma	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Trento	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	88
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

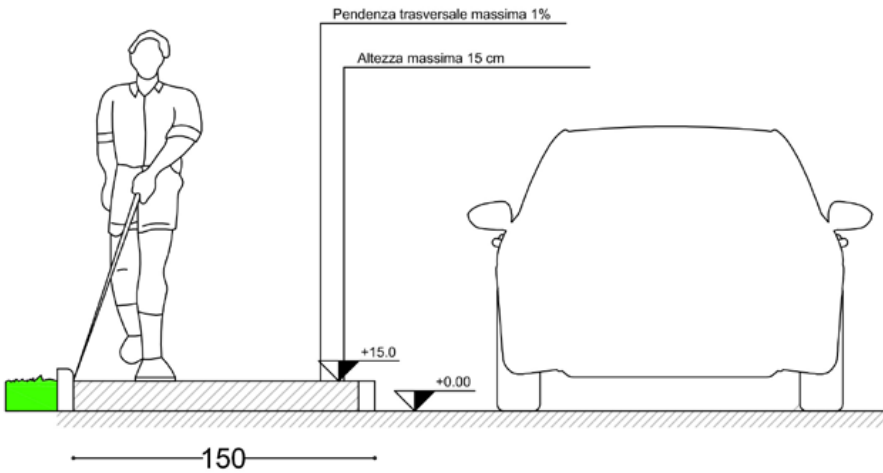
Via Roma	
Indicazione posizione: intersezione Via Trieste	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	89
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Roma	
Indicazione posizione: parcheggio Candiolo Village	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	90
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Roma	
Indicazione posizione: altezza scuola	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza linea guida naturale non vedente	91
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Posizionamento di cordolo su uno dei due lati del percorso. Cordolo rialzato di 15 cm rispetto al piano di calpestio.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Roma	
Indicazione posizione: altezza scuola	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	92
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Roma	
Indicazione posizione: intersezione Via Al Cimitero	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza continuità percorsi pedonali	93
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di nuove zebrature al fine di segnalare attraversamento pedonale con integrazione di adeguata segnaletica tattile plantare in mattonelle in gres. <i>Al fine di permettere di raggiungere Via Al Cimitero.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Roma	
Indicazione posizione: Via Al Cimitero	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza linea guida naturale non vedente	94
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Posizionamento di cordolo su uno dei due lati del percorso. Cordolo rialzato di 15 cm rispetto al piano di calpestio. <i>Riposizionamento cordolo ambo i lati.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 15.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Europa

Indicazione posizione: altezza cimitero

Numero
intervento

Tipologia criticità: Percorsi pedonali non raccordati con presenza di gradino superiore a 2,5 cm

95

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

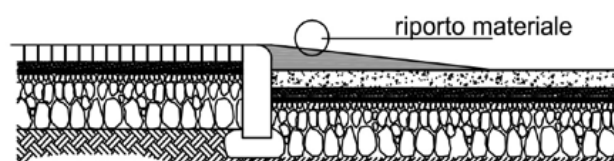
Raccordo dei diversi livelli dei percorsi pedonali tramite riporto di materiale coerente con le tipologie di pavimentazioni preesistenti.

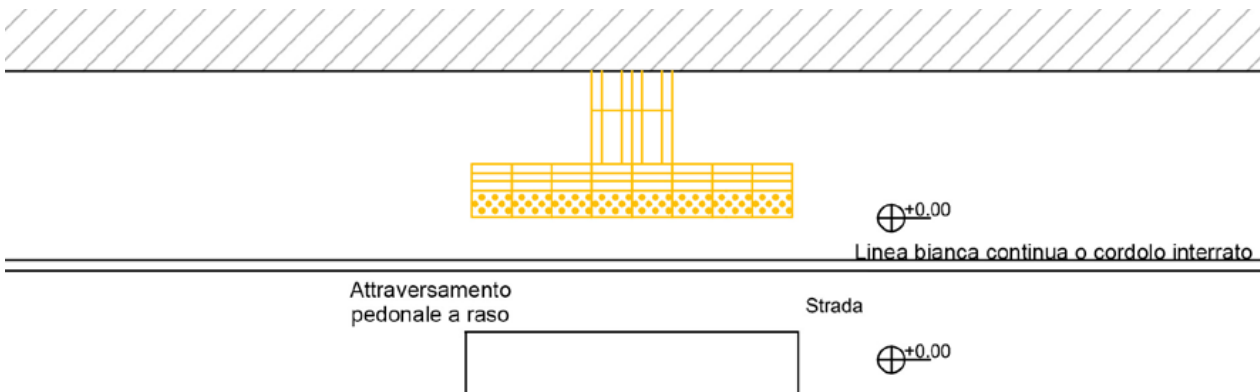
Riferimenti normativi:

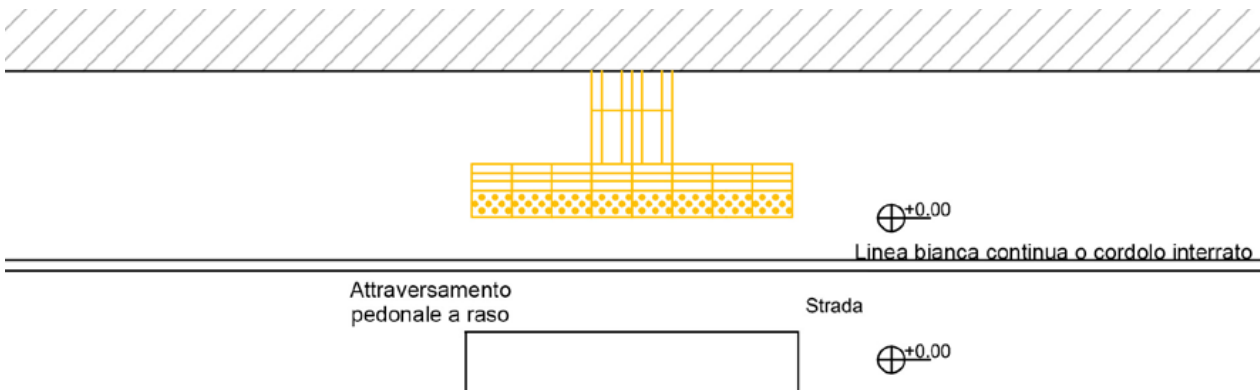
DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

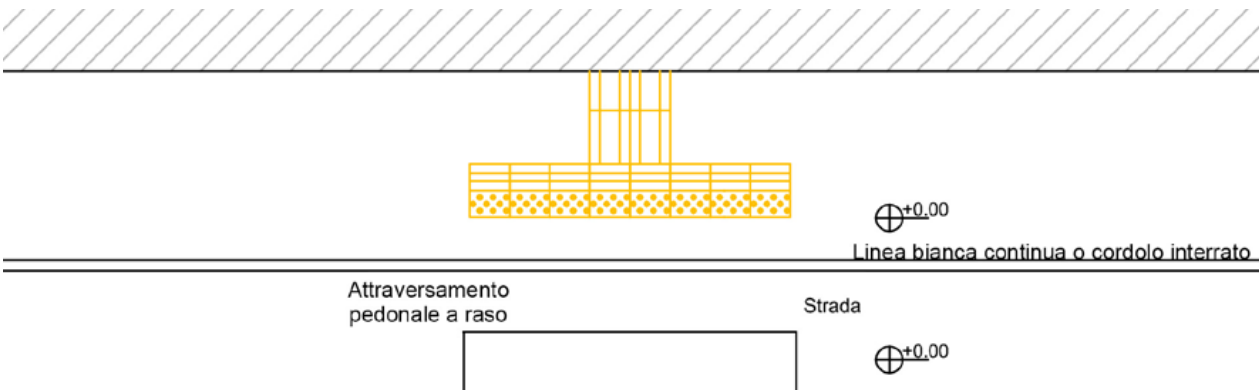
Stima costo intervento possibile risolutivo: **40,0 €**

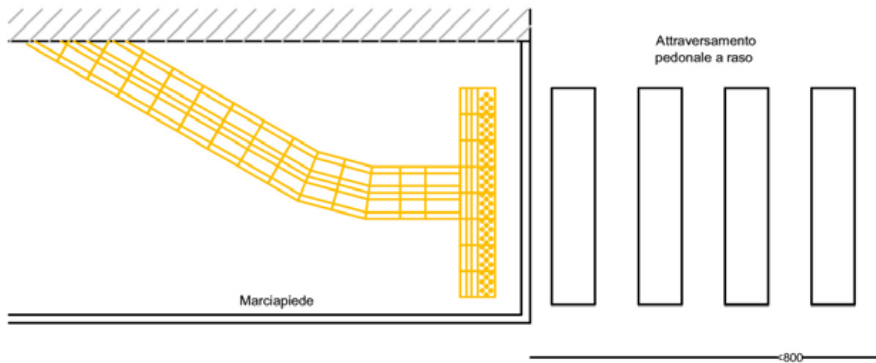
Immagine esplicativa possibile intervento

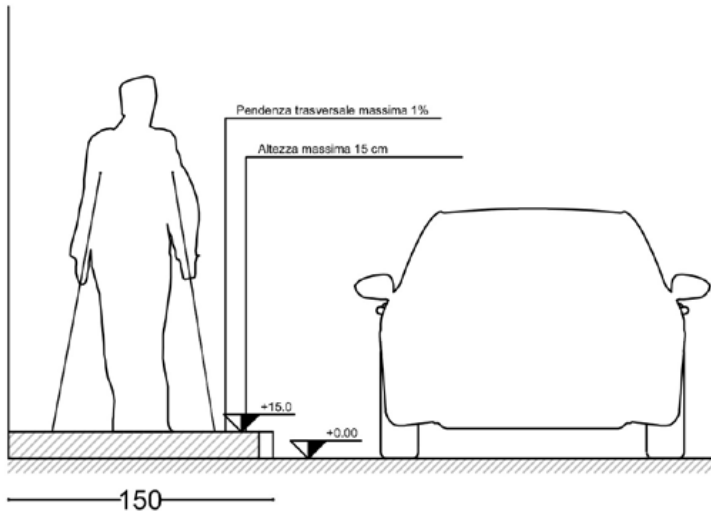


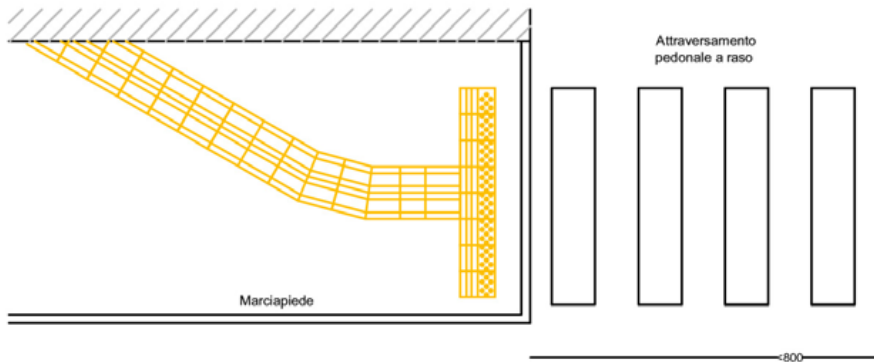
Via Roma	
Indicazione posizione: intersezione Vicolo Gioberti	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	96
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

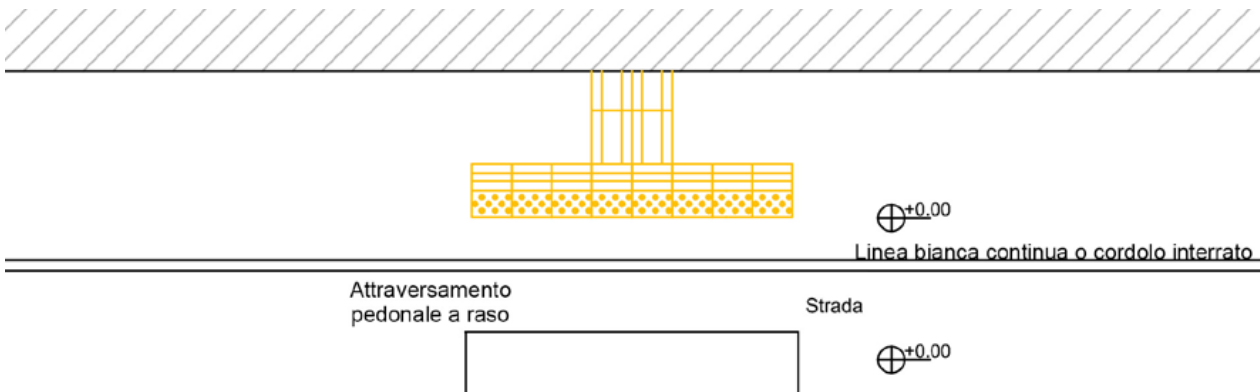
Via Torino	
Indicazione posizione: accesso a Piazza Sella	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	97
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

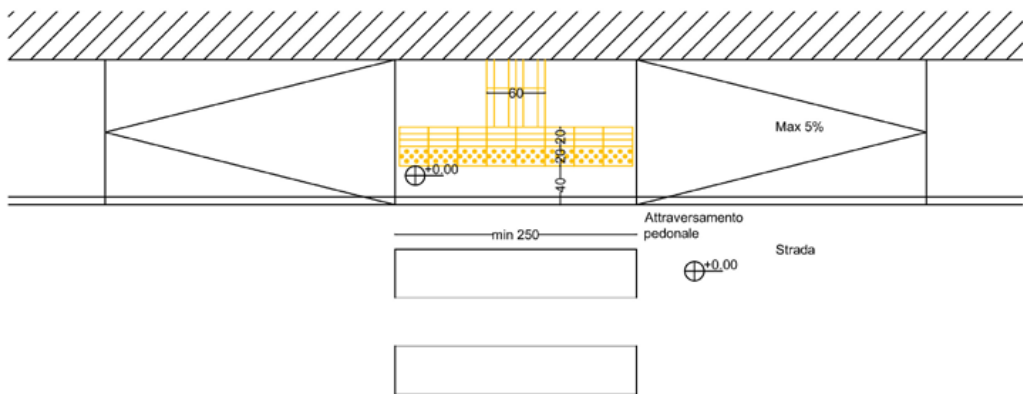
Via Torino	
Indicazione posizione: altezza Piazza Sella	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	98
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

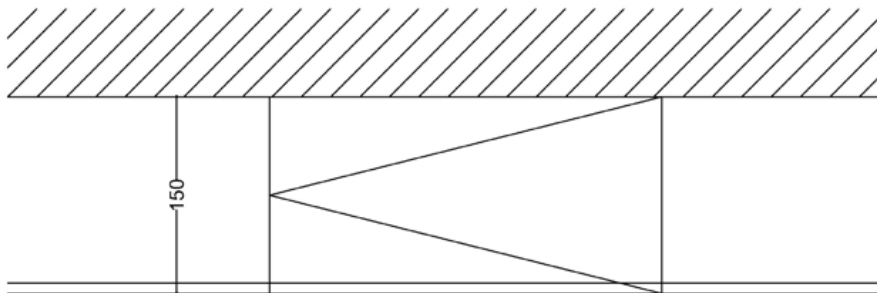
Via Torino	
Indicazione posizione: intersezione Via Pio V	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	99
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

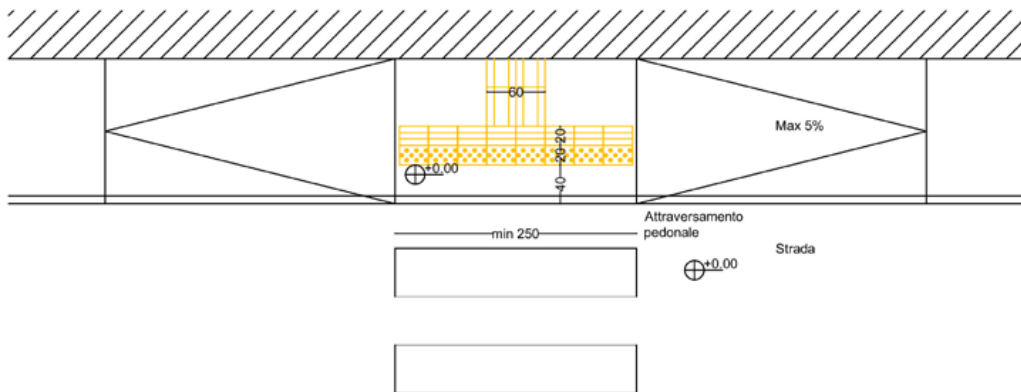
Via Pio V	
Indicazione posizione: altezza civico 8	Numero intervento
Tipologia criticità: percorso pedonale sottodimensionato (<90 cm)	100
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Rifacimento del marciapiede o percorso pedonale esistente previa demolizione della pavimentazione compreso il sottofondo. Il nuovo piano di calpestio dovrà risultare compatto, omogeneo con pendenza trasversale non superiore all'1%. <i>Ampliamento marciapiede e realizzazione raccordi.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 4.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

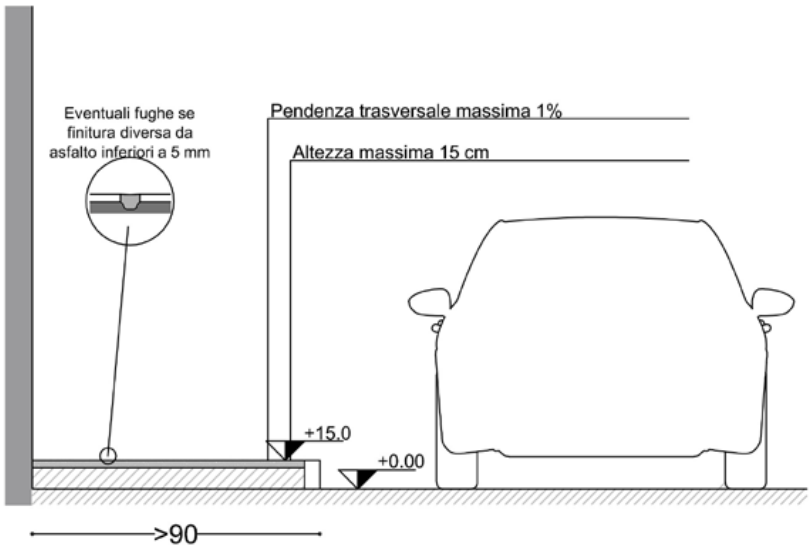
Via Pio V	
Indicazione posizione: intersezione Via Calvi	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza attraversamento pedonale	101
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di nuove zebrature al fine di segnalare attraversamento pedonale con integrazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in mattonelle in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.700,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

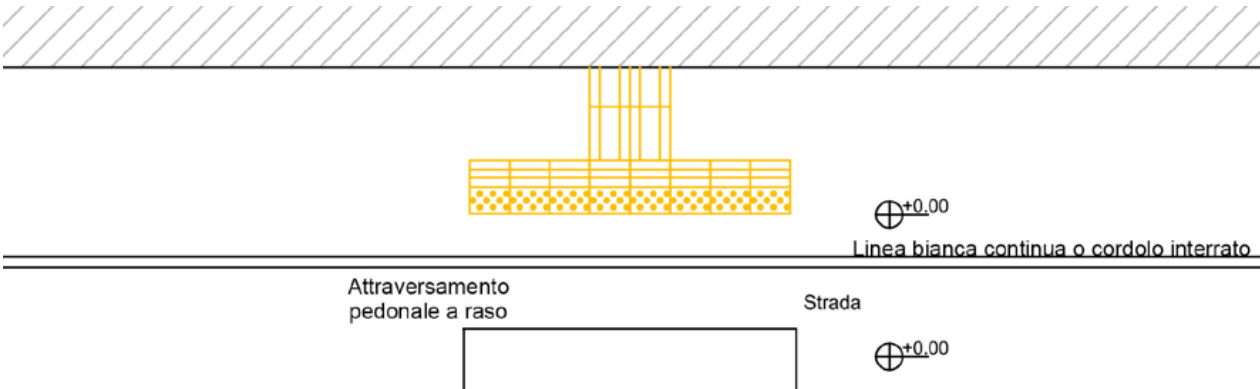
Via Pio V	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Calvi	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	102
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.600,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pio V	
Indicazione posizione: intersezione Via Cesare Pavese	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza continuità percorsi pedonali	103
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di nuove zebrature al fine di segnalare attraversamento pedonale con integrazione di adeguata segnaletica tattile plantare in mattonelle in gres. <i>Compreso realizzazione rampe di raccordo.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 3.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pio V	
Indicazione posizione: intersezione Via Cesare Pavese	Numero intervento
Tipologia criticità: Dislivello su percorso pedonale	104
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento di percorso pedonale che presenta salto di quota non raccordato tramite demolizione e rifacimento della pavimentazione esistente allo scopo di creare una nuova rampa di pendenza, laddove possibile non superiore al 5%.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.200,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Pio V	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Carducci	Numero intervento
Tipologia criticità: Presenza di gradino attraversamento pedonale ed assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti. (gradino su un lato e segnalazione tattilo-plantare entrambi lati)	105
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Eliminazione del dislivello tramite raccordo dei percorsi pedonali realizzando due rampe di pendenza preferibilmente non superiore al 5% con integrazione di segnalazione di attraversamento pedonale attraverso collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.600,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pio V	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Carducci	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	106
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 100,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Pio V	
Indicazione posizione: intersezione Via Ungaretti	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	107
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Carducci

Indicazione posizione: percorso tra Via Deledda e Via Pio V lato civici pari

Numero
intervento

Tipologia criticità: percorso pedonale sottodimensionato (<90 cm)

108

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

Rifacimento del marciapiede o percorso pedonale esistente previa demolizione della pavimentazione compreso il sottofondo. Il nuovo piano di calpestio dovrà risultare compatto, omogeneo con pendenza trasversale non superiore all'1%.

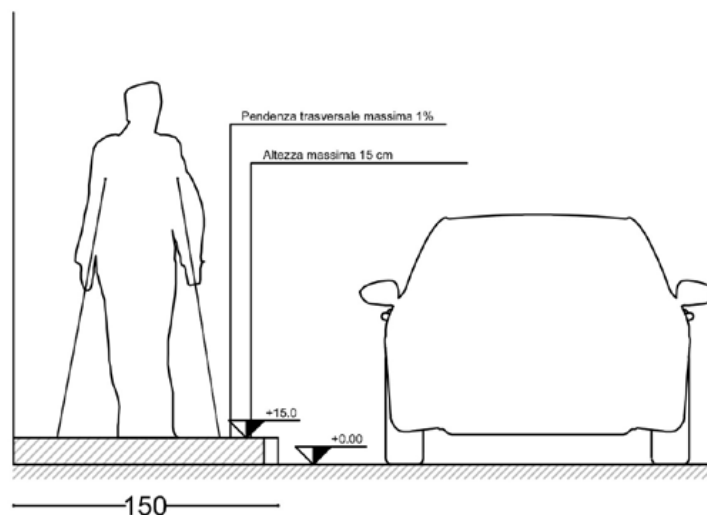
Compreso realizzazione rampe di raccordo.

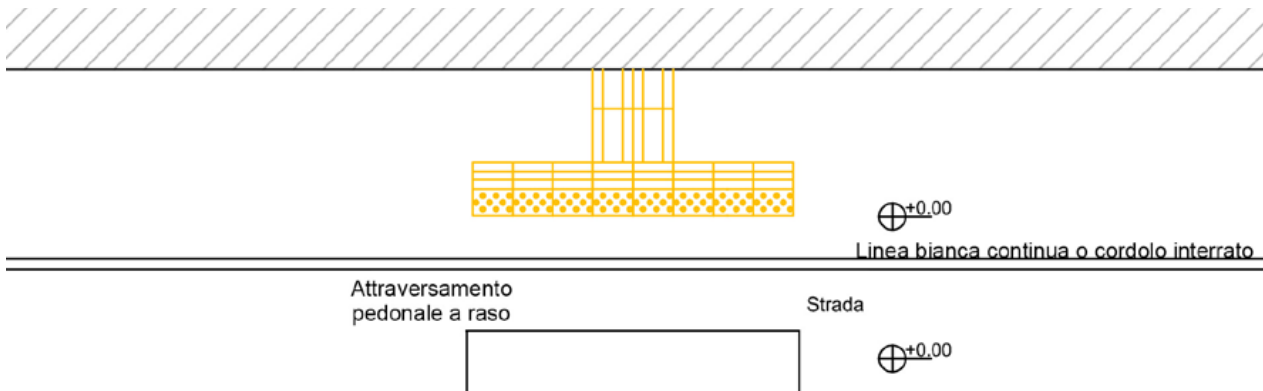
Riferimenti normativi:

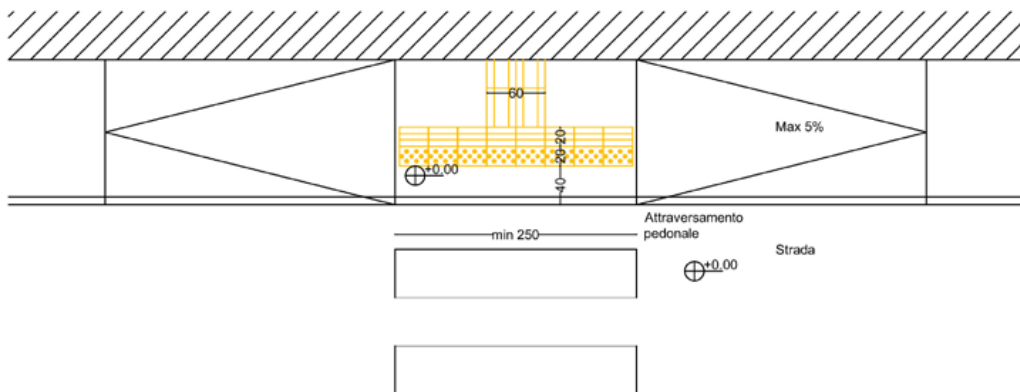
DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5

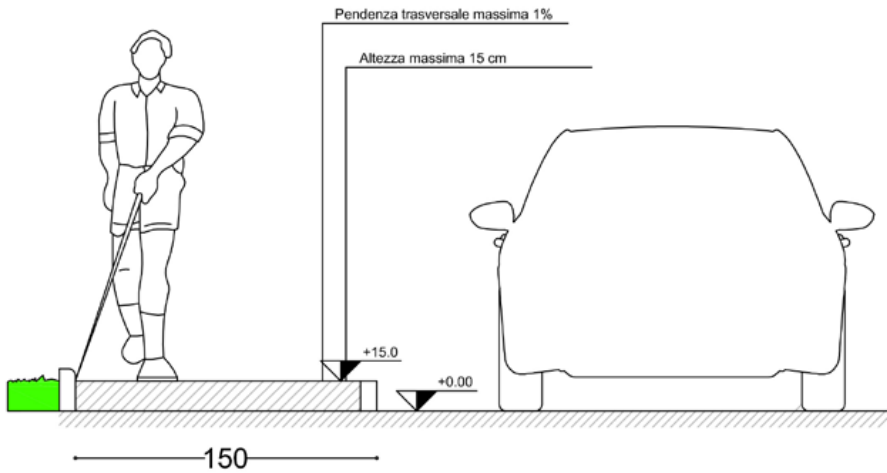
Stima costo intervento possibile risolutivo: **12.000,0 €**

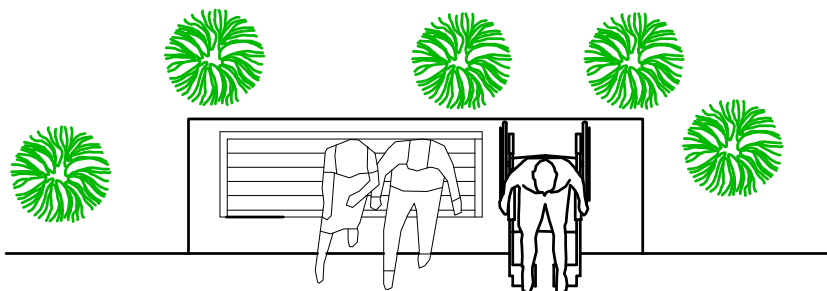
Immagine esplicativa possibile intervento

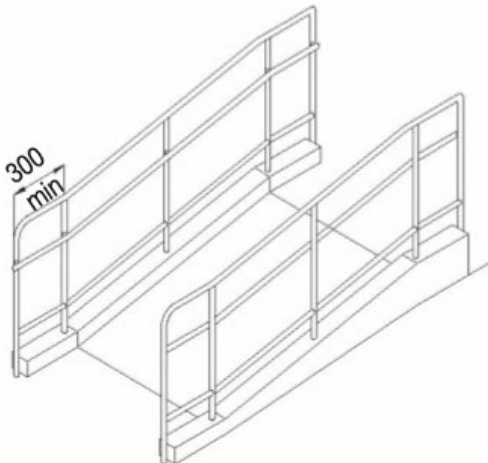


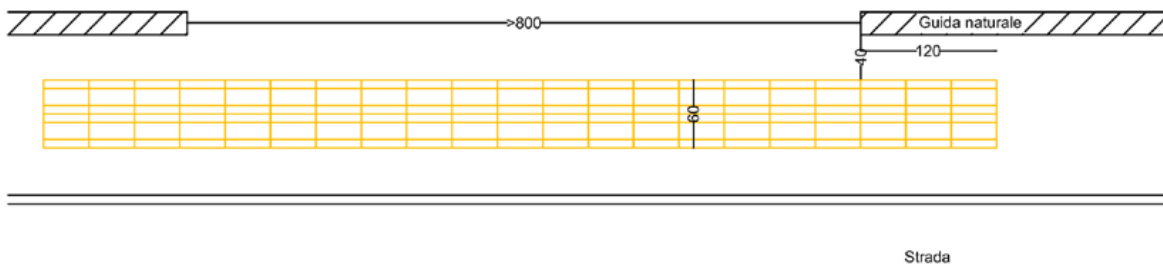
Via Carducci	
Indicazione posizione: intersezione Via Deledda	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	109
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Carducci	
Indicazione posizione: intersezione Via Deledda	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza continuità percorsi pedonali	110
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di nuove zebrature al fine di segnalare attraversamento pedonale con integrazione di adeguata segnaletica tattile plantare in mattonelle in gres. <i>Compreso realizzazione rampe di raccordo.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 3.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Carducci	
Indicazione posizione: percorso al perimetro dell'area verde	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza linea guida naturale non vedente	111
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Posizionamento di cordolo su uno dei due lati del percorso. Cordolo rialzato di 15 cm rispetto al piano di calpestio. <i>Compreso realizzazione stilatura giunture.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Carducci	
Indicazione posizione: percorso al perimetro dell'area verde	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza area di sosta carrozzina a lato di seduta esistente	112
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di area pavimentata a lato di seduta esistente, larghezza minima area non inferiore a 150 cm di profondità e 110 cm di larghezza.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.1.4 e 8.1.4 - DPR 503/96 art. 9	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 400,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Carducci	
Indicazione posizione: percorso al perimetro dell'area verde	Numero intervento
Tipologia criticità: Rampa sprovvista di corrimano	113
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Installazione di corrimano almeno su un lato della rampa altezza da terra non superiore a 90 cm.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.1.11 e 8.1.11	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 250,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Carducci	
Indicazione posizione: percorso al perimetro dell'area verde	Numero intervento
Tipologia criticità: assenza continuità guida naturale non vedente	114
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di segnaletica tattilo plantare in assenza di continuità di guida naturale per distanza superiore agli 8 metri lineari. Compreso eliminazione fascia non pavimentata.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 2- 4.2.1-8.2	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 3.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Carducci

Indicazione posizione: altezza civico 42

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)

115

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

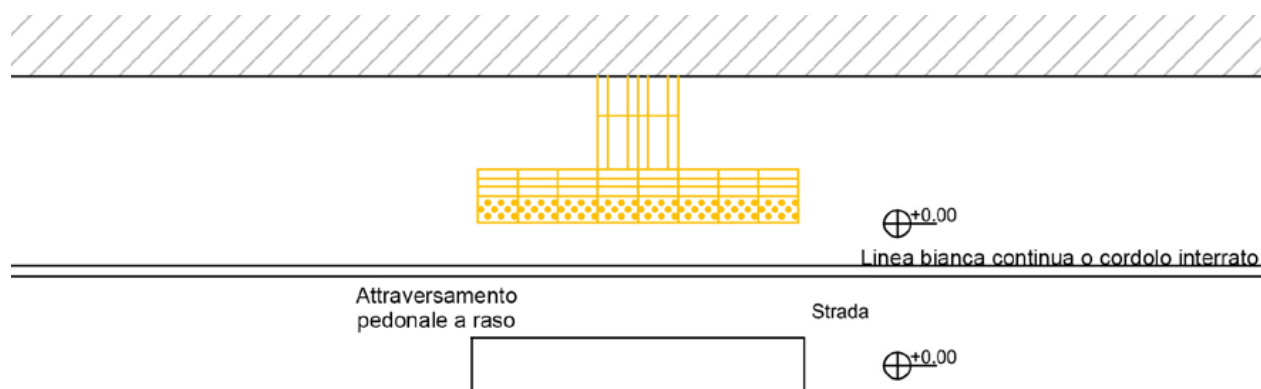
Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.

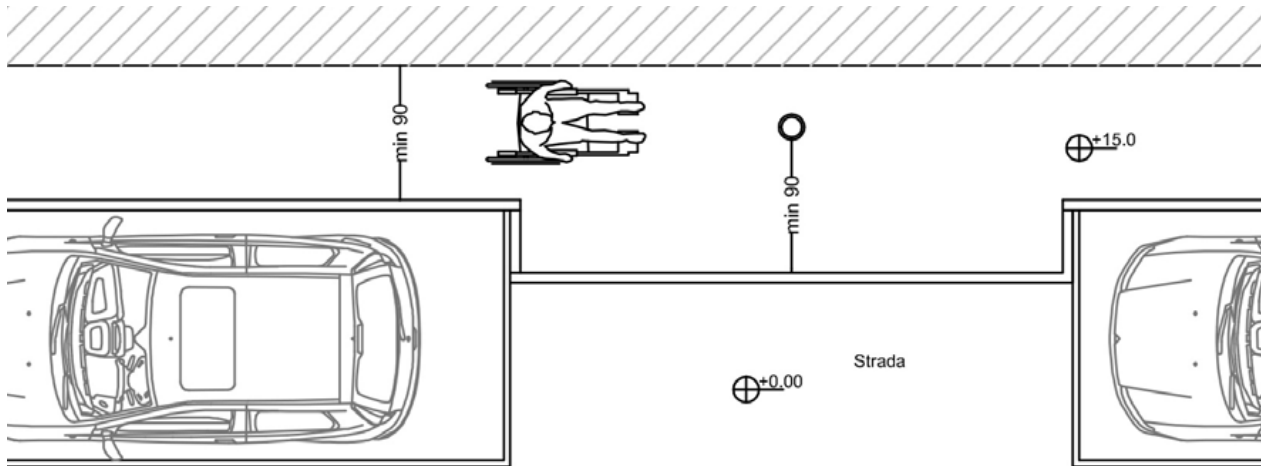
Riferimenti normativi:

DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **2.000,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Carducci	
Indicazione posizione: altezza civico 42	Numero intervento
Tipologia criticità: Ostacolo che provoca riduzione di percorso pedonale inferiore a 90 cm	116
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Rifacimento del marciapiede o percorso pedonale esistente previa demolizione della pavimentazione compreso il sottofondo. Il nuovo piano di calpestio dovrà risultare compatto, omogeneo con pendenza trasversale non superiore all'1%, compreso creazione di allargamenti per consentire il transito di carrozzina in corrispondenza di ostacoli fissi.	
Riferimenti normativi: L.R. 6/89 art. 2.1 - DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 3.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Carducci

Indicazione posizione: intersezione Via Torino

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)

117

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

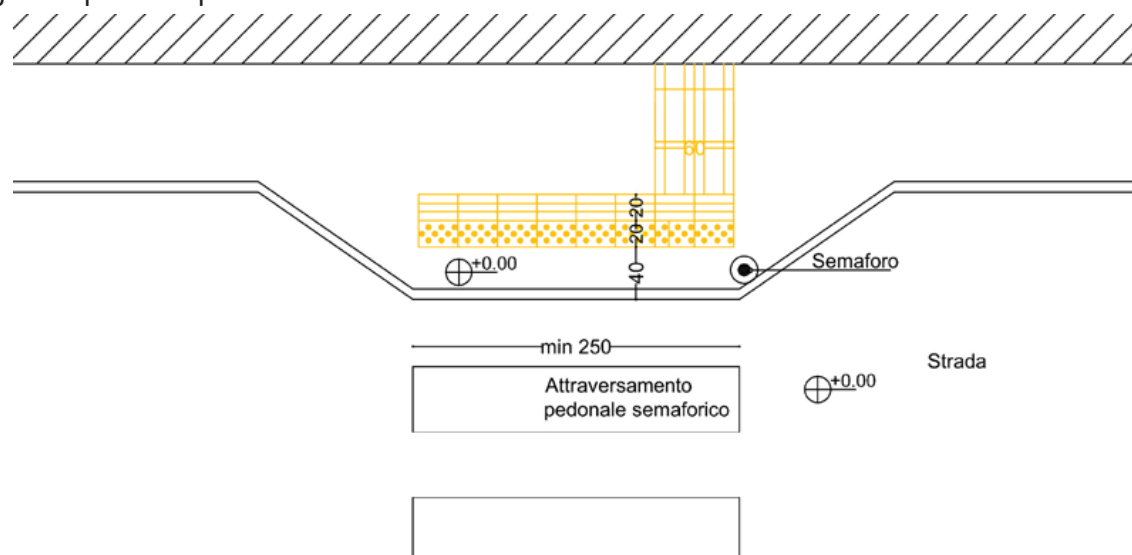
Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.

Riferimenti normativi:

DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **2.000,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Carducci	
Indicazione posizione: intersezione Via Torino	Numero intervento
Tipologia criticità: Impianto semaforico sprovvisto di dispositivo di segnalazione sonora per non vedenti.	118
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Fornitura ed installazione di dispositivo acustico per non vedenti per impianto semaforico esistente.	
Riferimenti normativi: D.P.R. n. 495/1992 art. 162 - DPR 503/96 art. 6	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Torino

Indicazione posizione: intersezione Via Carducci

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)

119

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

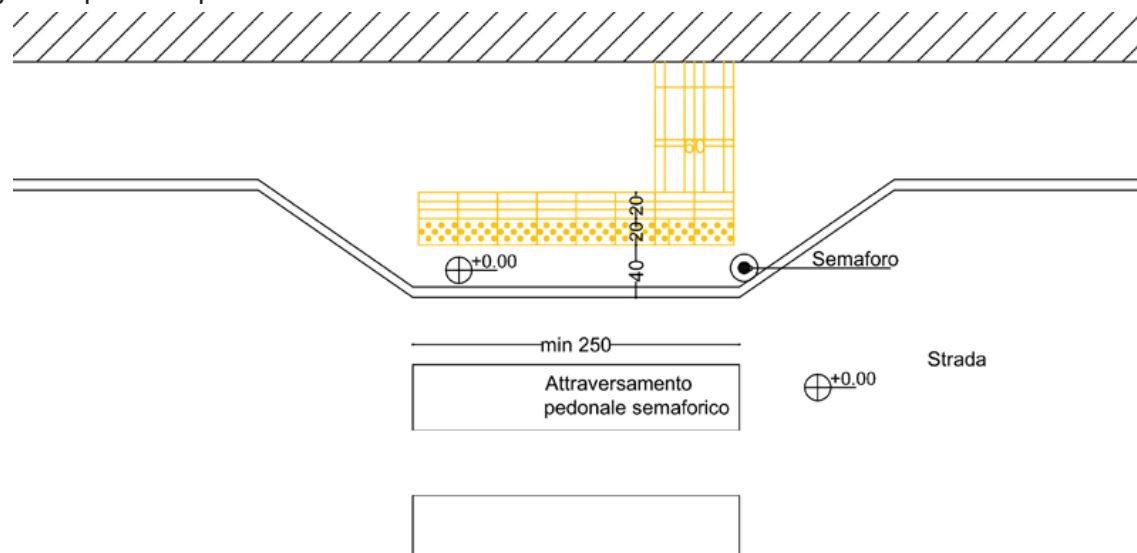
Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.

Riferimenti normativi:

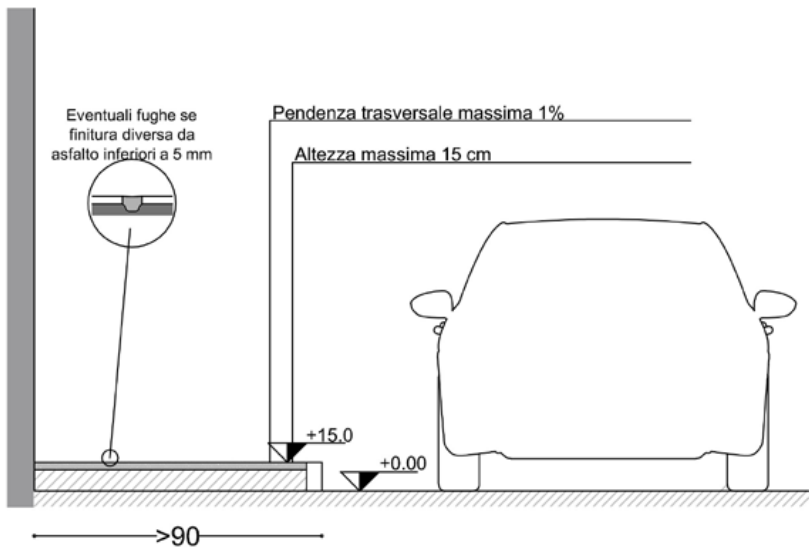
DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

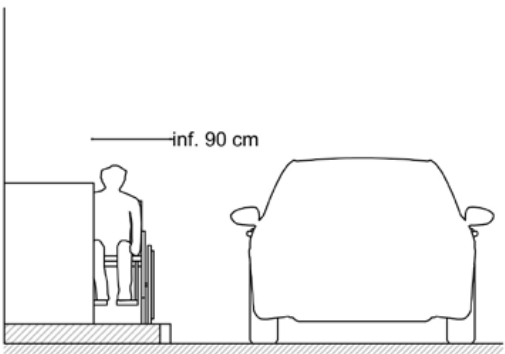
Stima costo intervento possibile risolutivo: **2.000,0 €**

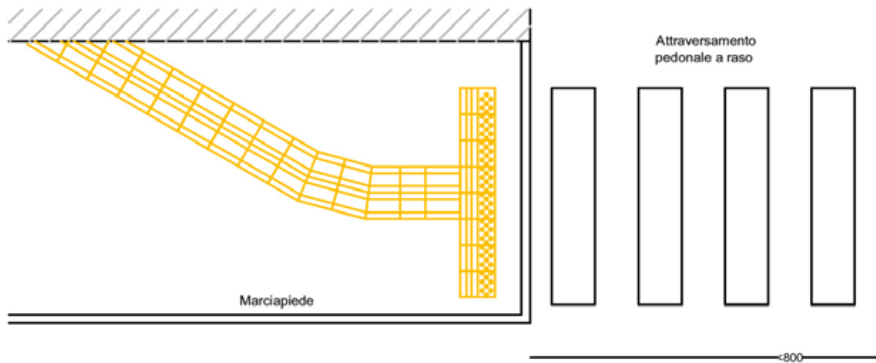
Immagine esplicativa possibile intervento

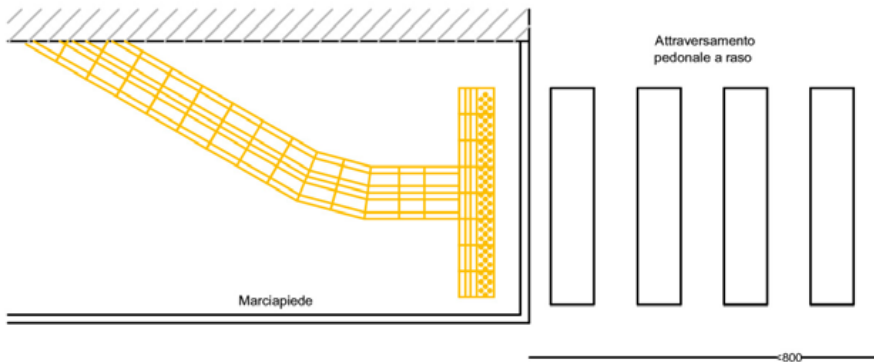


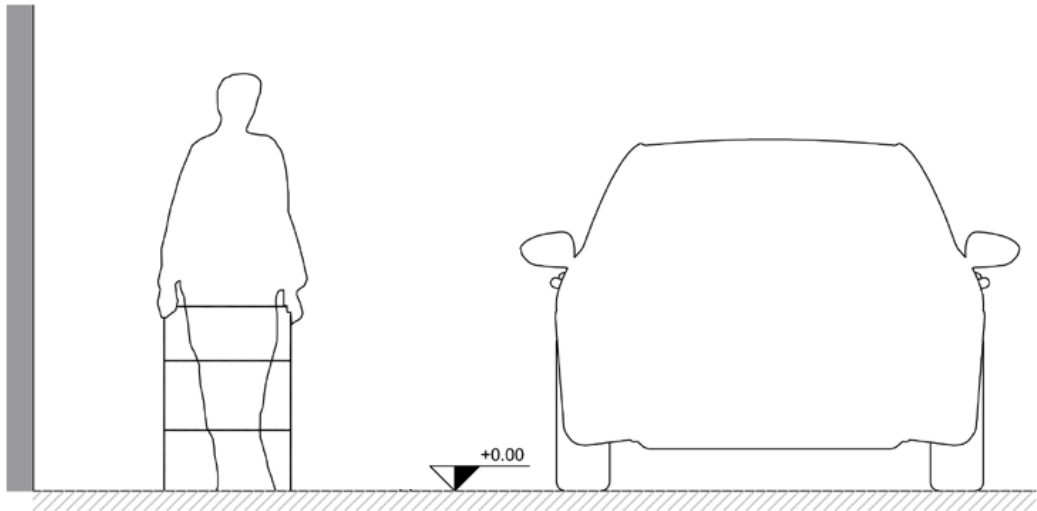
Via Torino	
Indicazione posizione: intersezione Via Carducci	Numero intervento
Tipologia criticità: Impianto semaforico sprovvisto di dispositivo di segnalazione sonora per non vedenti.	120
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Fornitura ed installazione di dispositivo acustico per non vedenti per impianto semaforico esistente.	
Riferimenti normativi: D.P.R. n. 495/1992 art. 162 - DPR 503/96 art. 6	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

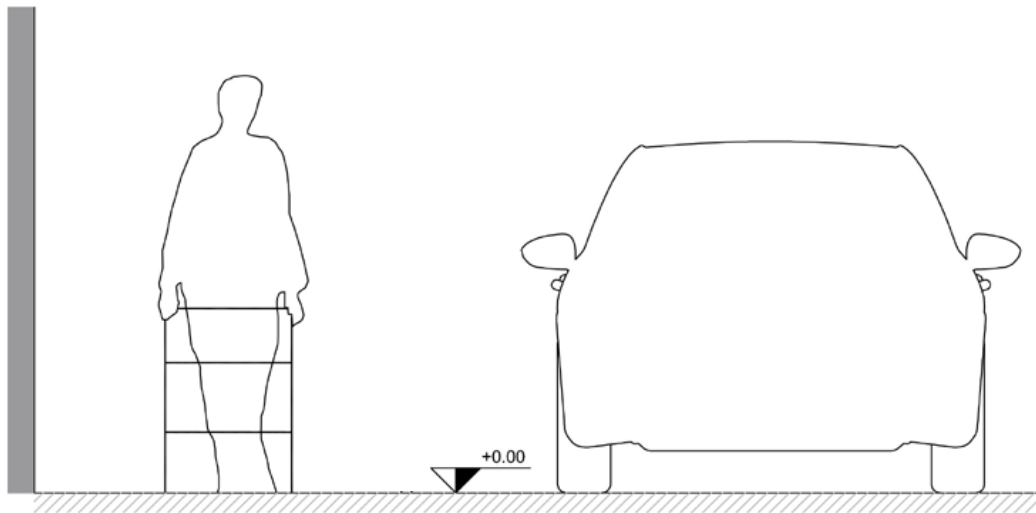
Via Torino	
Indicazione posizione: tratto con alberature lato civici pari	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	121
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 100,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

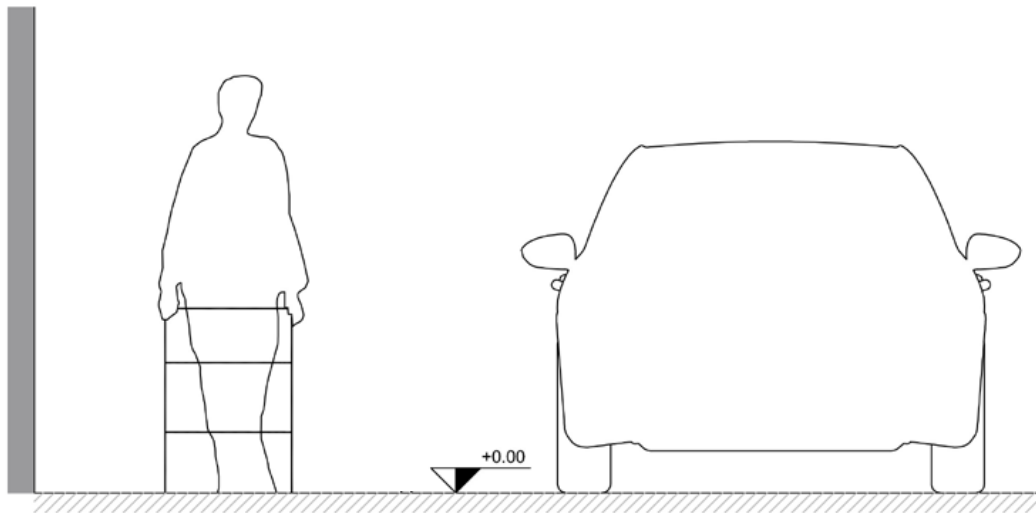
Via Torino	
Indicazione posizione: tratto con alberature lato civici pari	Numero intervento
Tipologia criticità: Ostacolo che provoca riduzione di percorso pedonale inferiore a 90 cm	122
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento:	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: criticità non risolvibile se non procedendo all'abbattimento delle alberature	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

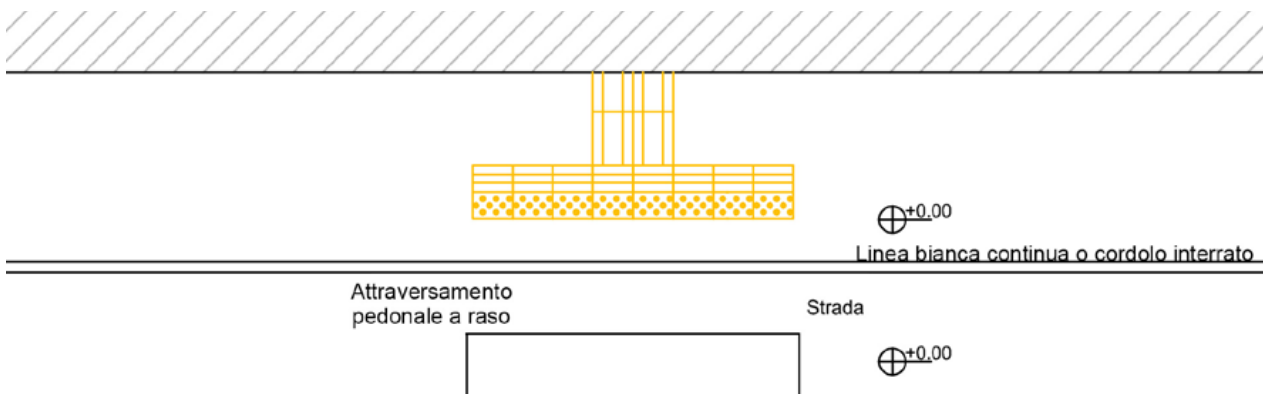
Via Torino	
Indicazione posizione: intersezione Via Deledda	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	123
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

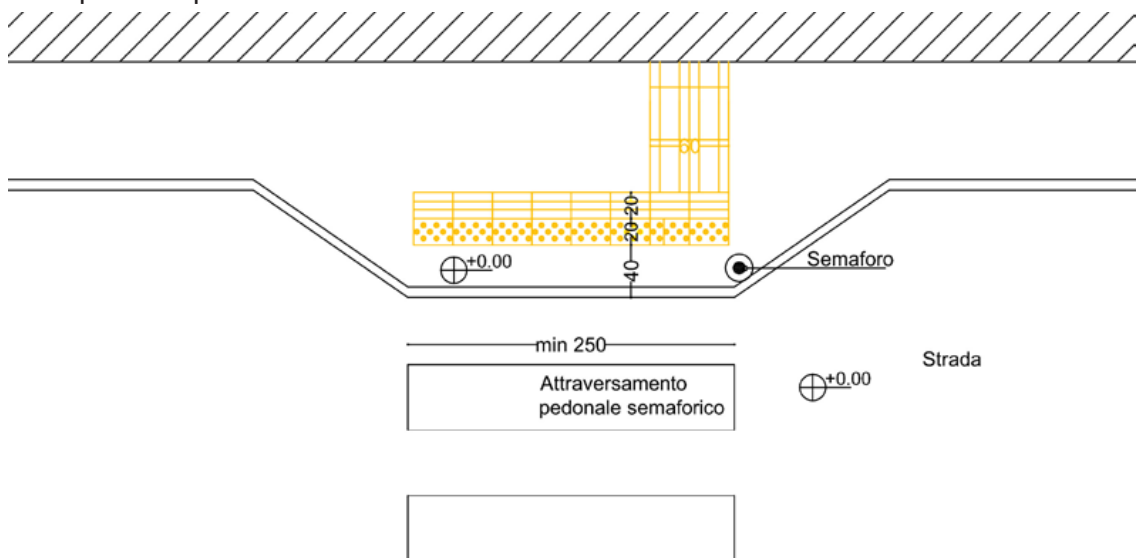
Via Torino	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Deledda	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	124
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Torino	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Deledda	Numero intervento
Tipologia criticità: Percorso pedonale con pendenza trasversale superiore all'1%	125
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Rifacimento del marciapiede o percorso pedonale esistente previa demolizione della pavimentazione compreso il sottofondo, allo scopo di creare un'area sopraelevata in corrispondenza dell'accesso sopraelevato, realizzando una doppia rampa longitudinale al senso di percorrenza del marciapiede, laddove possibile di pendenza non superiore al 5%. <i>Intervento possibile solo tramite accordo con privato perchè trasferisca la pendenza trasversale all'interno della proprietà.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.600,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Torino	
Indicazione posizione: altezza civico 42	Numero intervento
Tipologia criticità: Percorso pedonale con pendenza trasversale superiore all'1%	126
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Rifacimento del marciapiede o percorso pedonale esistente previa demolizione della pavimentazione compreso il sottofondo, allo scopo di creare un'area sopraelevata in corrispondenza dell'accesso sopraelevato, realizzando una doppia rampa longitudinale al senso di percorrenza del marciapiede, laddove possibile di pendenza non superiore al 5%. <i>Intervento possibile solo tramite accordo con privato perchè trasferisca la pendenza trasversale all'interno della proprietà.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.600,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Torino	
Indicazione posizione: altezza civico 56	Numero intervento
Tipologia criticità: Percorso pedonale con pendenza trasversale superiore all'1%	127
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Rifacimento del marciapiede o percorso pedonale esistente previa demolizione della pavimentazione compreso il sottofondo, allo scopo di creare un'area sopraelevata in corrispondenza dell'accesso sopraelevato, realizzando una doppia rampa longitudinale al senso di percorrenza del marciapiede, laddove possibile di pendenza non superiore al 5%. <i>Intervento possibile solo tramite accordo con privato perchè trasferisca la pendenza trasversale all'interno della proprietà.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.600,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Torino	
Indicazione posizione: confine comunale con Vinovo	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	128
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Torino	
Indicazione posizione: intersezione con Via Giovanni XXIII	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	129
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Torino	
Indicazione posizione: intersezione con Via Giovanni XXIII	Numero intervento
Tipologia criticità: Impianto semaforico sprovvisto di dispositivo di segnalazione sonora per non vedenti.	130
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Fornitura ed installazione di dispositivo acustico per non vedenti per impianto semaforico esistente.	
Riferimenti normativi: D.P.R. n. 495/1992 art. 162 - DPR 503/96 art. 6	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Torino

Indicazione posizione: altezza intersezione Via Carducci

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)

131

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

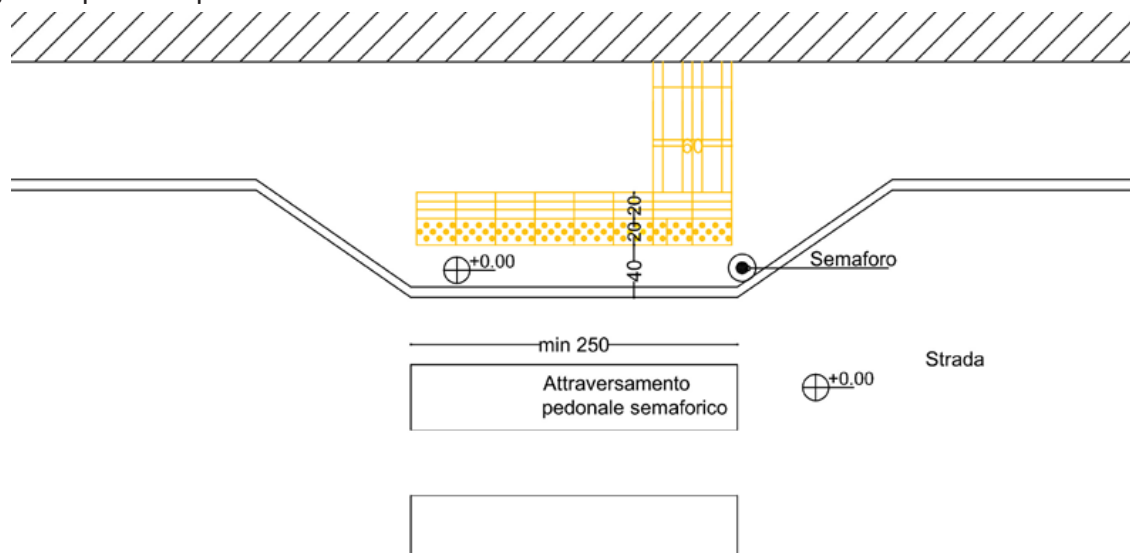
Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.

Riferimenti normativi:

DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **2.000,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Torino	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Carducci	Numero intervento
Tipologia criticità: Impianto semaforico sprovvisto di dispositivo di segnalazione sonora per non vedenti.	132
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Fornitura ed installazione di dispositivo acustico per non vedenti per impianto semaforico esistente.	
Riferimenti normativi: D.P.R. n. 495/1992 art. 162 - DPR 503/96 art. 6	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Torino

Indicazione posizione: fermata bus

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza fermata mezzi pubblici accessibile

133

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

Realizzazione di fermata dei mezzi pubblici accessibile completa di pensilina per la protezione dagli agenti atmosferici con panchina dotata di schienale e braccioli integrata con segnali tattilo plantari per non vedenti.

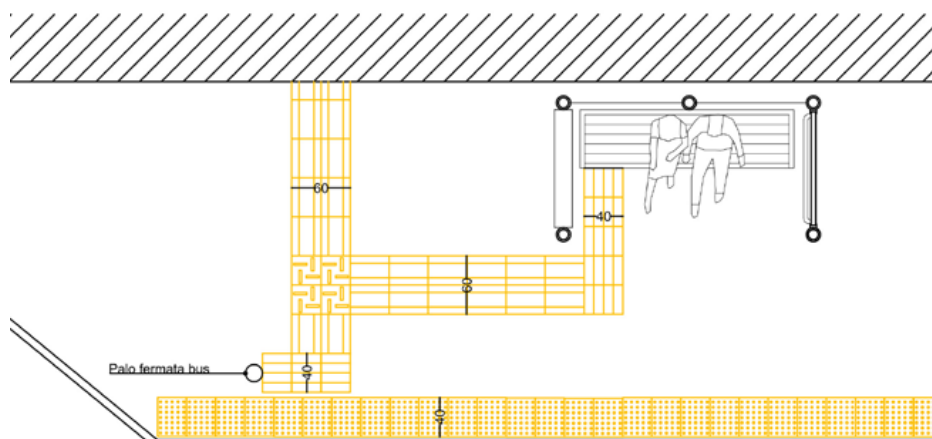
Solo segnalazione pedotattile.

Riferimenti normativi:

DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **6.000,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Torino

Indicazione posizione: altezza intersezione Via Leonardo da Vinci

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)

134

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

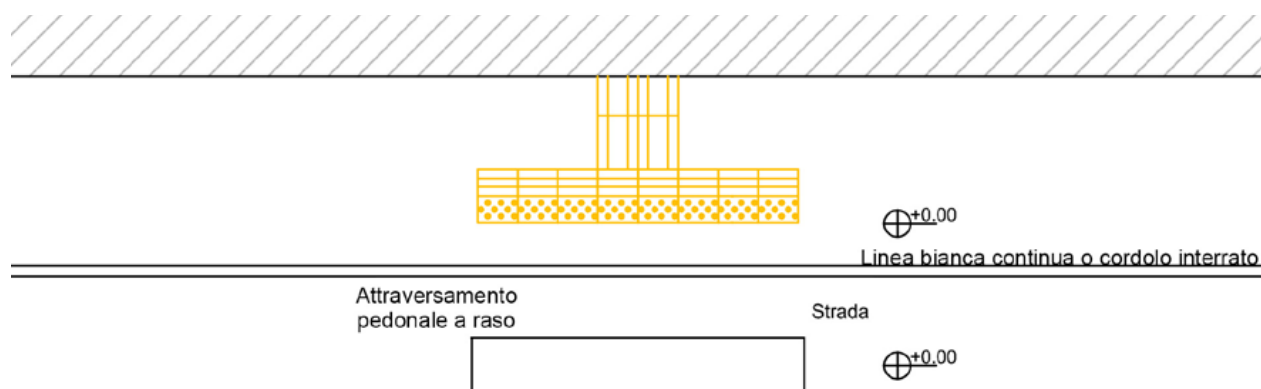
Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.

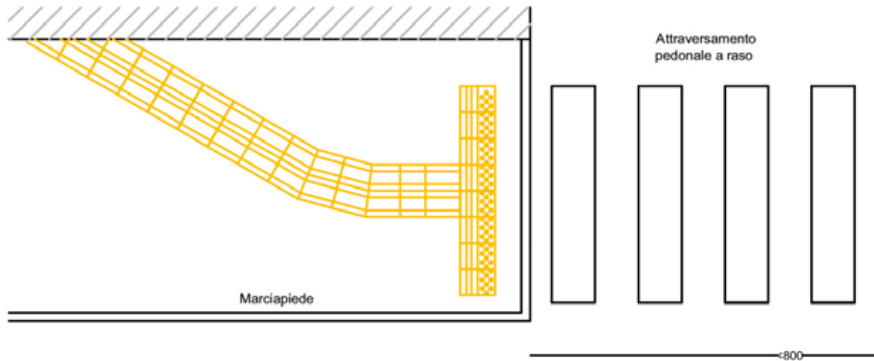
Riferimenti normativi:

DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **2.000,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Torino	
Indicazione posizione: intersezione Via Leonardo da Vinci	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	135
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Torino

Indicazione posizione: altezza intersezione Via Gobetti

Numero
intervento

Tipologia criticità: Presenza di gradino attraversamento pedonale ed assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti. (gradino e segnalazione tattilo-plantare entrambi lati)

136

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

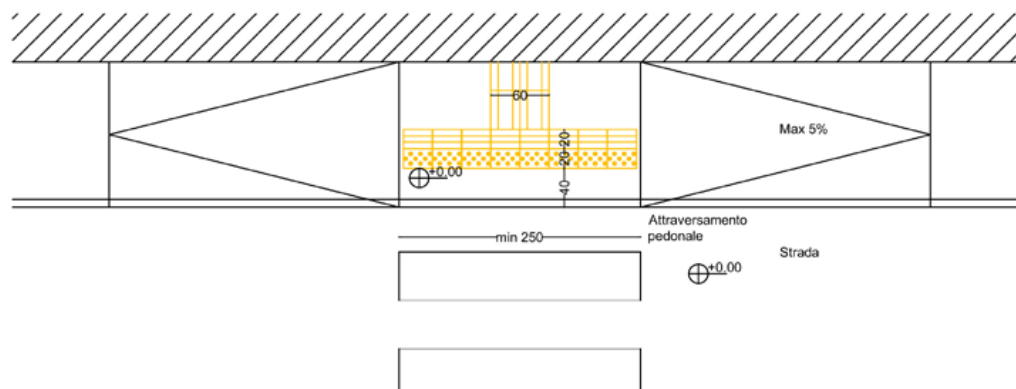
Eliminazione del dislivello tramite raccordo dei percorsi pedonali realizzando due rampe di pendenza preferibilmente non superiore al 5% con integrazione di segnalazione di attraversamento pedonale attraverso collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.

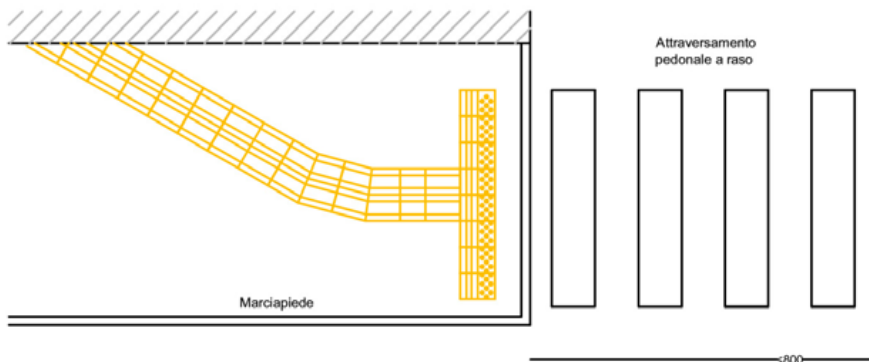
Riferimenti normativi:

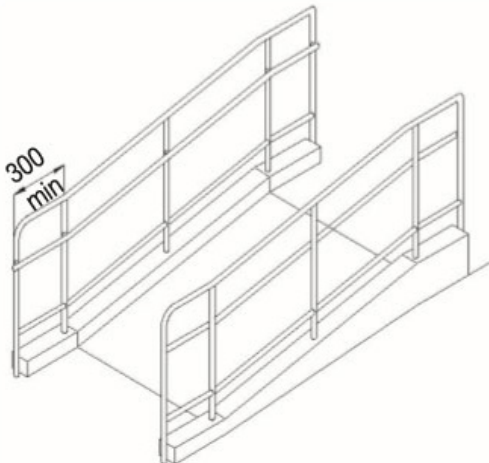
DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **3.800,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Torino	
Indicazione posizione: intersezione Via Gobetti	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	137
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno. <i>Necessario adeguare rampa con pendenza eccessiva.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Torino	
Indicazione posizione: rampa accesso attività commerciale angolo con Viale Simonis	Numero intervento
Tipologia criticità: Rampa sprovvista di corrimano	138
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Installazione di corrimano almeno su un lato della rampa altezza da terra non superiore a 90 cm.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.1.11 e 8.1.11	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 500,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Torino

Indicazione posizione: altezza intersezione con Viale Simonis

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)

139

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

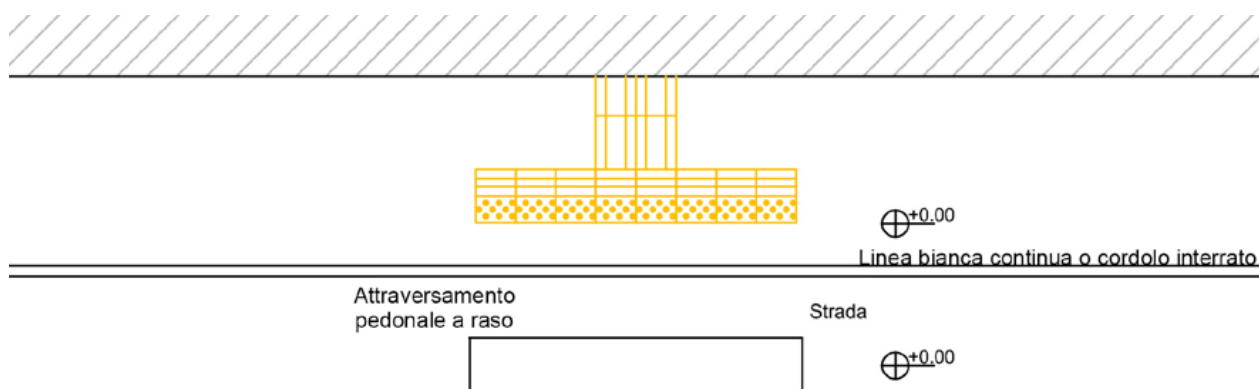
Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.

Riferimenti normativi:

DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **2.000,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Torino

Indicazione posizione: civico 28

Numero
intervento

Tipologia criticità: Dislivello su percorso pedonale

140

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

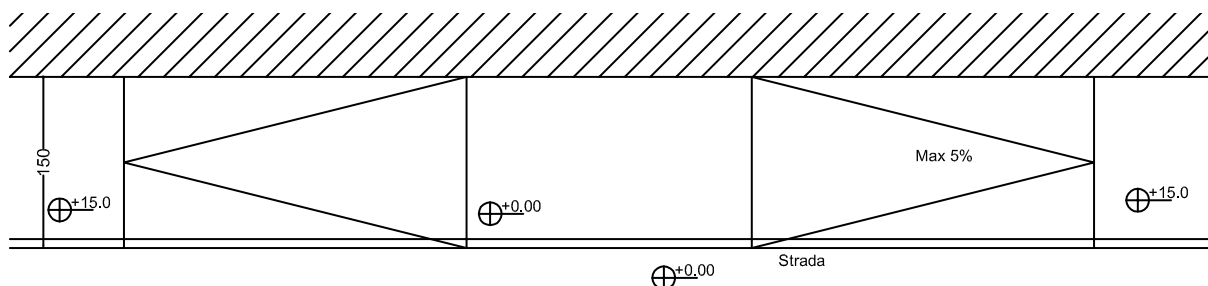
Adeguamento di percorso pedonale con pendenza longitudinale eccessiva tramite demolizione e rifacimento della pavimentazione esistente allo scopo di creare una nuova rampa di pendenza, laddove possibile non superiore al 5%.

Riferimenti normativi:

DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **1.000,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Torino

Indicazione posizione: strada privata civico 32

Numero
intervento

Tipologia criticità: Dislivello su percorso pedonale

141

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

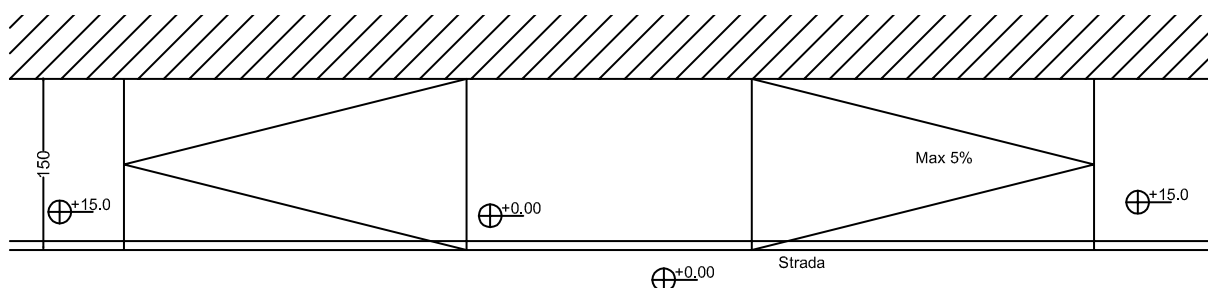
Adeguamento di percorso pedonale con pendenza longitudinale eccessiva tramite demolizione e rifacimento della pavimentazione esistente allo scopo di creare una nuova rampa di pendenza, laddove possibile non superiore al 5%.

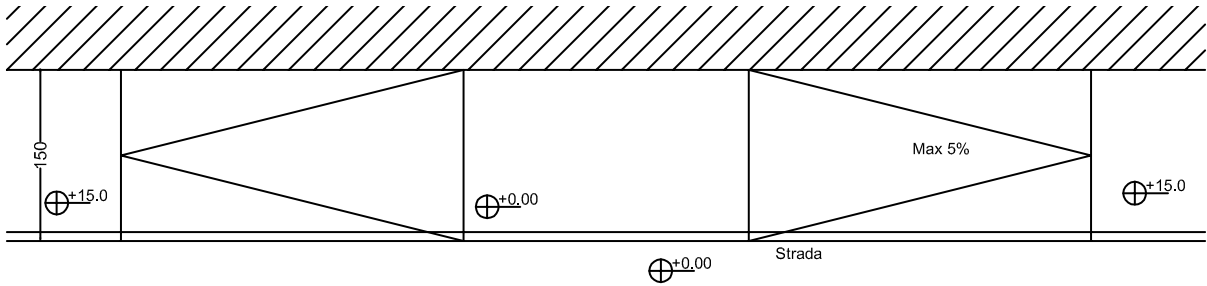
Riferimenti normativi:

DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **1.000,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Torino	
Indicazione posizione: civico 36	Numero intervento
Tipologia criticità: Dislivello su percorso pedonale	142
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento di percorso pedonale con pendenza longitudinale eccessiva tramite demolizione e rifacimento della pavimentazione esistente allo scopo di creare una nuova rampa di pendenza, laddove possibile non superiore al 5%.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 1.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Torino

Indicazione posizione: civico 38

Numero
intervento

Tipologia criticità: Dislivello su percorso pedonale

143

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

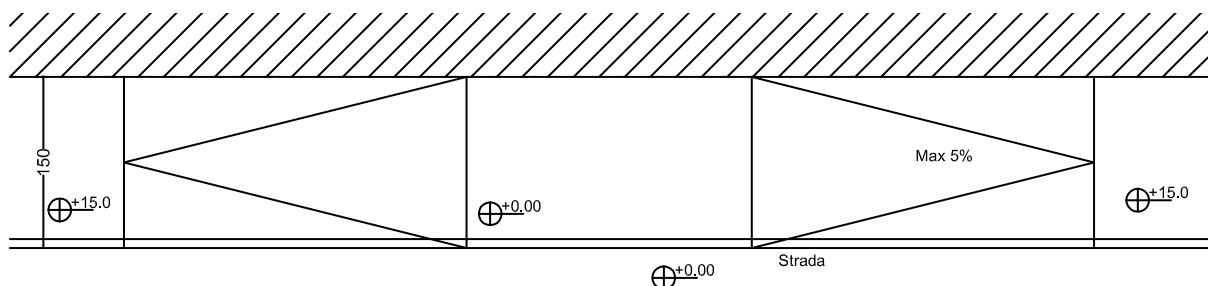
Adeguamento di percorso pedonale con pendenza longitudinale eccessiva tramite demolizione e rifacimento della pavimentazione esistente allo scopo di creare una nuova rampa di pendenza, laddove possibile non superiore al 5%.

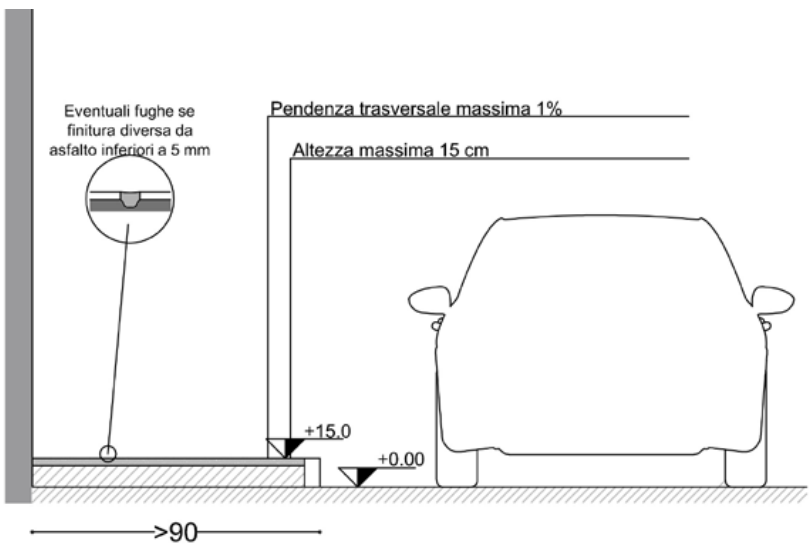
Riferimenti normativi:

DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **1.000,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Torino	
Indicazione posizione: altezza fermata bus	Numero intervento
Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso	144
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 200,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Torino

Indicazione posizione: fermata bus

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza fermata mezzi pubblici accessibile

145

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

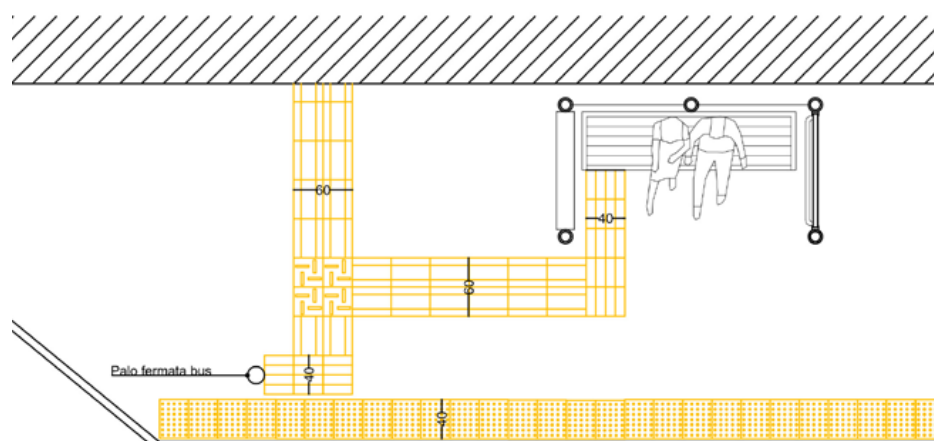
Realizzazione di fermata dei mezzi pubblici accessibile completa di pensilina per la protezione dagli agenti atmosferici con panchina dotata di schienale e braccioli integrata con segnali tattilo plantari per non vedenti.

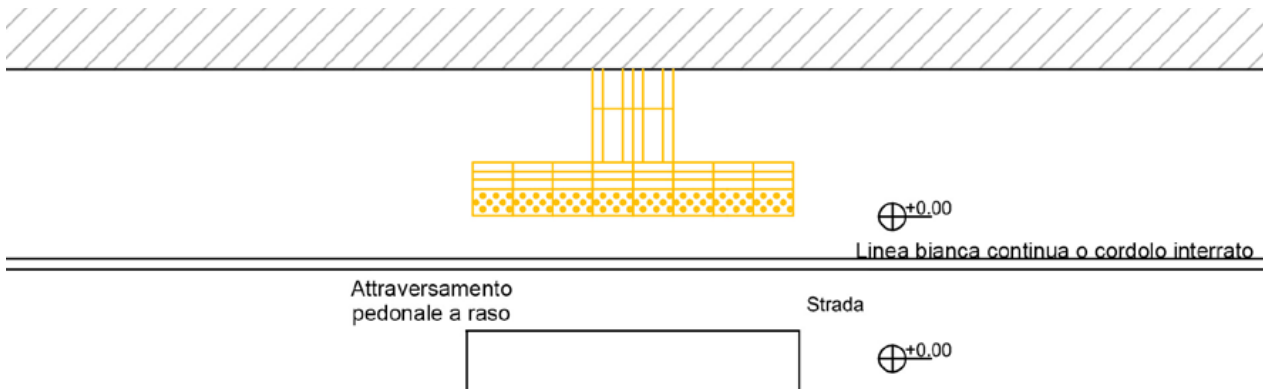
Riferimenti normativi:

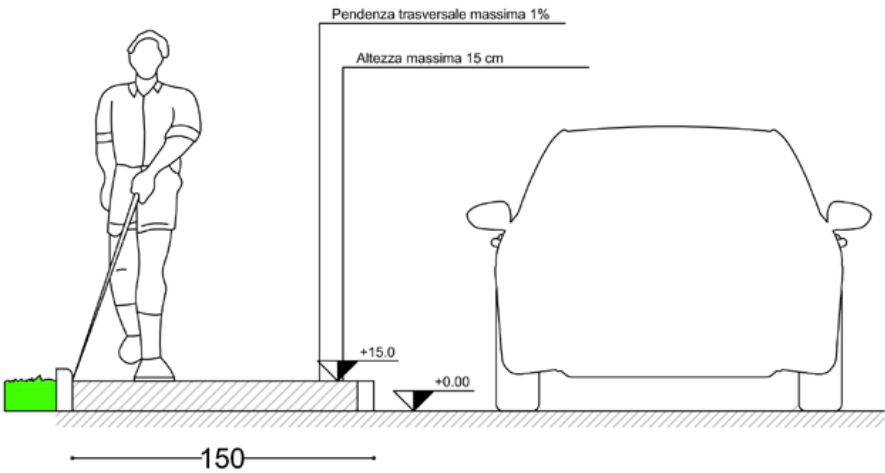
DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **18.000,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Viale Simonis	
Indicazione posizione: altezza Via Torino	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	146
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Torino	
Indicazione posizione: percorso Piazza Sella	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza linea guida naturale non vedente	147
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Posizionamento di cordolo su uno dei due lati del percorso. Cordolo rialzato di 15 cm rispetto al piano di calpestio.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Viale Simonis

Indicazione posizione: intersezione parcheggio Via Foscolo

Numero
intervento

Tipologia criticità: assenza continuità guida naturale non vedente

148

Documentazione fotografica criticità

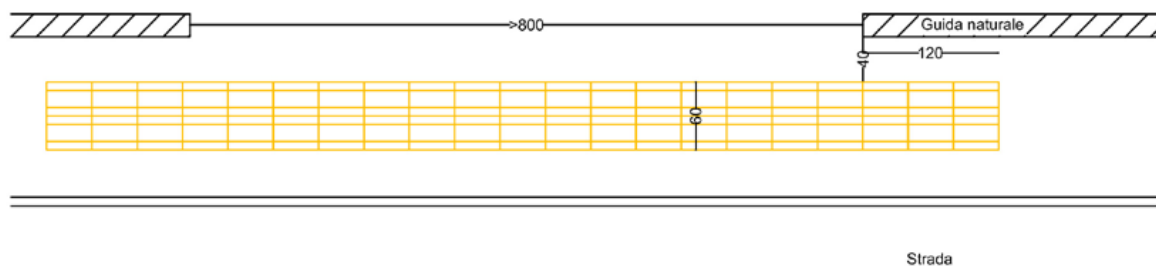


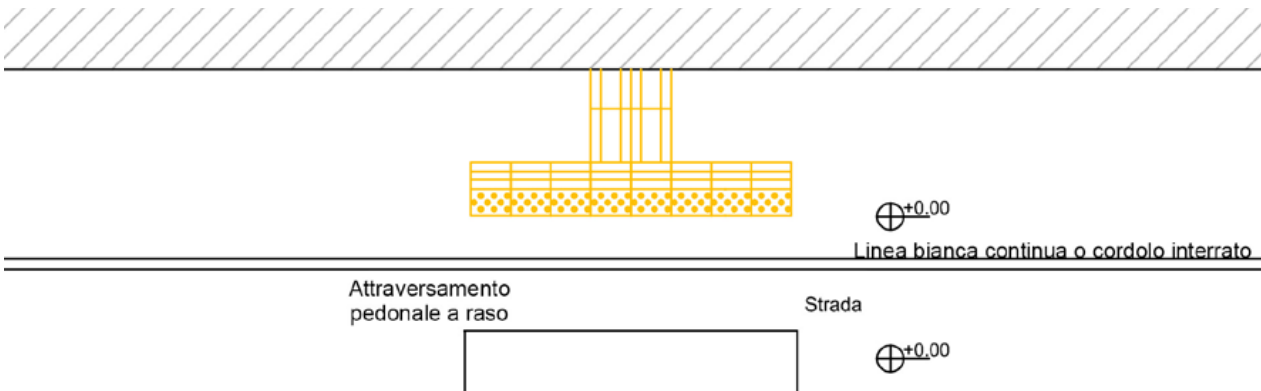
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di segnaletica tattilo plantare in assenza di continuità di guida naturale per distanza superiore agli 8 metri lineari.

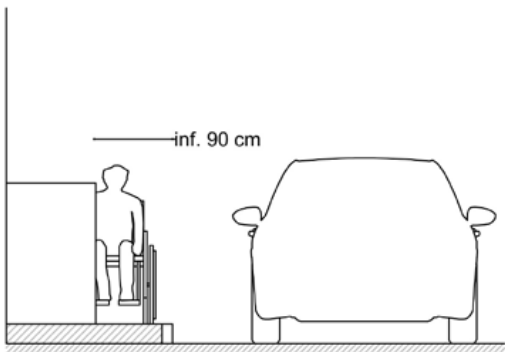
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 2- 4.2.1-8.2

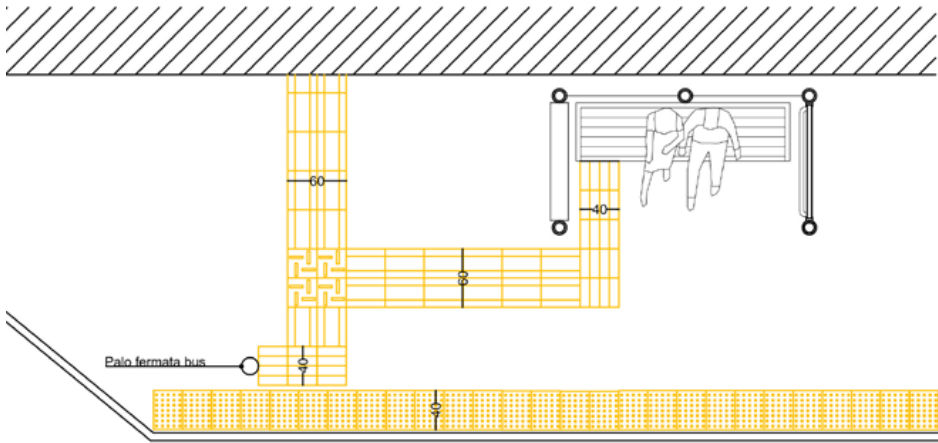
Stima costo intervento possibile risolutivo: **4.200,0 €**

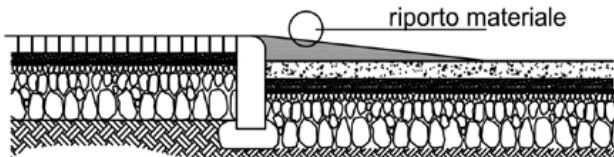
Immagine esplicativa possibile intervento

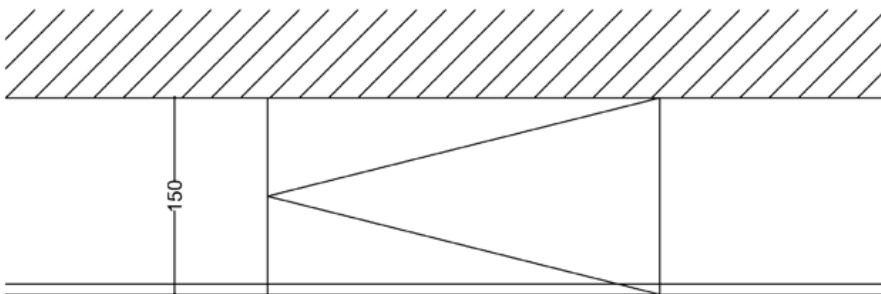


Viale Simonis	
Indicazione posizione: accesso Piazza Sella	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	149
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Viale Simonis	
Indicazione posizione: altezza Piazza Sella	Numero intervento
Tipologia criticità: Ostacolo che provoca riduzione di percorso pedonale inferiore a 90 cm	150
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Rimozione e ricollocazione del manufatto che provoca la riduzione del percorso pedonale.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 50,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Viale Simonis	
Indicazione posizione: fermata mezzi pubblici	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza fermata mezzi pubblici accessibile	151
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di fermata dei mezzi pubblici accessibile completa di pensilina per la protezione dagli agenti atmosferici con panchina dotata di schienale e braccioli integrata con segnali tattilo plantari per non vedenti.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 8.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: accesso parcheggio attività commerciali civico 4	Numero intervento
Tipologia criticità: Percorsi pedonali non raccordati con presenza di gradino superiore a 2,5 cm	152
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Raccordo dei diversi livelli dei percorsi pedonali tramite riporto di materiale coerente con le tipologie di pavimentazioni preesistenti.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 60,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Pinerolo	
Indicazione posizione: altezza intersezione con Via Mont Pascal	Numero intervento
Tipologia criticità: Presenza di rampa di pendenza eccessiva (x2)	153
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Adeguamento di percorso pedonale con pendenza longitudinale eccessiva tramite demolizione e rifacimento della pavimentazione esistente allo scopo di creare una nuova rampa di pendenza, laddove possibile non superiore al 5%.	
Riferimenti normativi: L.R. 6/89 art. 2.1 - DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 300,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Villa di Mont Pascal	
Indicazione posizione: altezza intersezione Via Pinerolo	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza percorso pedonale a raso	154
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento:	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: non risolvibile	
Immagine esplicativa possibile intervento	

Via Villa di Mont Pascal

Indicazione posizione: altezza intersezione Via Pinerolo

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)

155

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

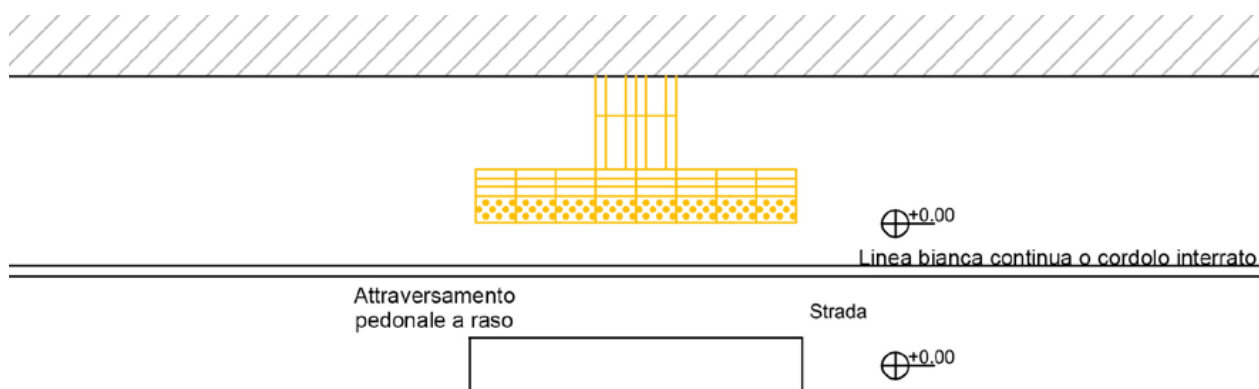
Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.

Riferimenti normativi:

DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **1.700,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Villa di Mont Pascal

Indicazione posizione: tratto tra intersezione con Piazza Sella e Viale Simonis

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza percorso pedonale

156

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

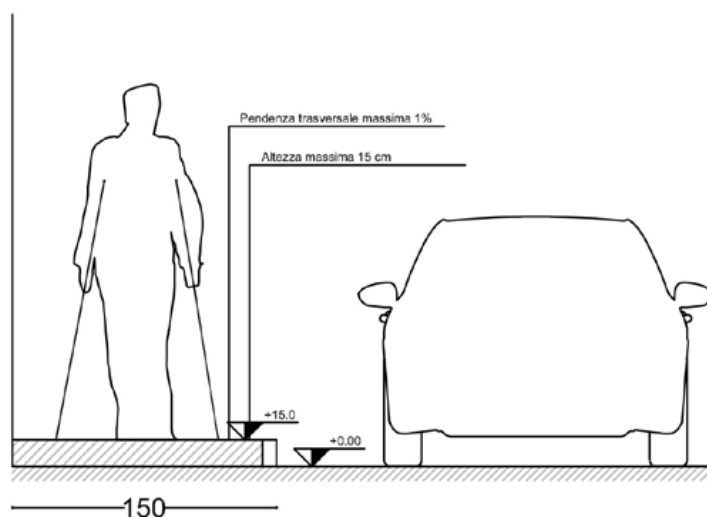
Realizzazione di marciapiede o percorso pedonale compreso sottofondo e fondazione. Il nuovo piano di calpestio dovrà risultare compatto, omogeneo con pendenza trasversale non superiore all'1%.
Eliminazione parcheggi al fine di ricavare percorso pedonale.

Riferimenti normativi:

DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **3.200,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Villa di Mont Pascal

Indicazione posizione: altezza intersezione con Viale Simonis

Numero
intervento

Tipologia criticità: Pavimentazione percorso pedonale sconnesso

157

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

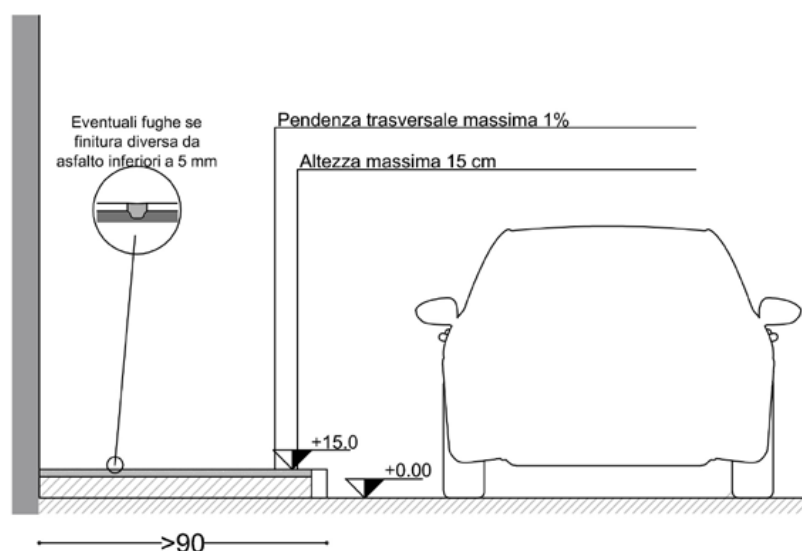
Adeguamento della pavimentazione dissestata tramite rimozione e rifacimento dello strato di finitura in modo da ottenere un piano di calpestio compatto, omogeneo e perfettamente complanare alla pavimentazione esistente.

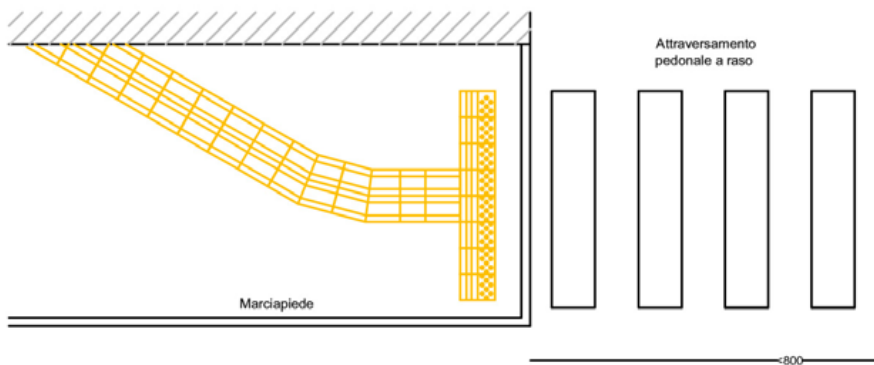
Riferimenti normativi:

DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **300,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Villa di Mont Pascal	
Indicazione posizione: intersezione con Viale Simonis	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza attraversamento pedonale	158
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di nuove zebrature al fine di segnalare attraversamento pedonale con integrazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in mattonelle in gres porcellanato da esterno. <i>Compresa realizzazione di segnaletica orizzontale di attraversamento pedonale.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 3.500,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Villa di Mont Pascal

Indicazione posizione: altezza intersezione con Viale Simonis

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)

159

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

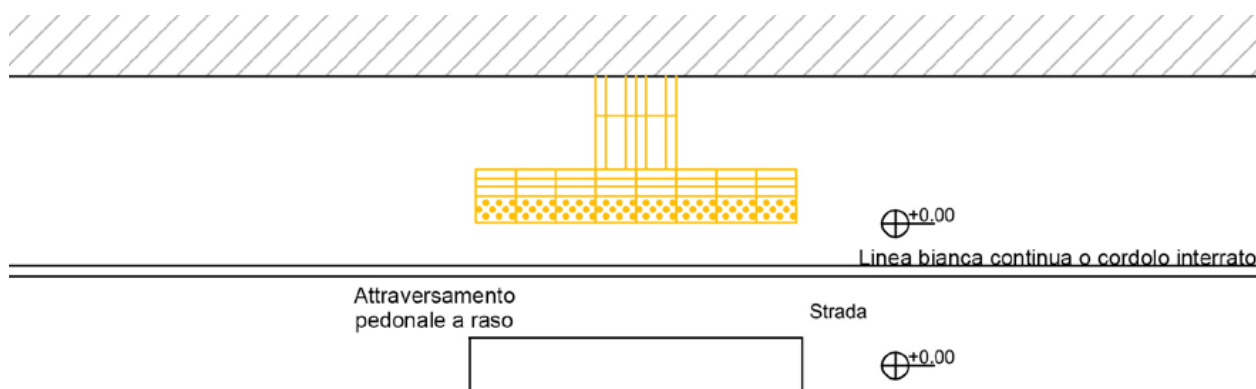
Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.

Riferimenti normativi:

DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **1.800,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Villa di Mont Pascal

Indicazione posizione: intersezione Via Arietti

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)

160

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

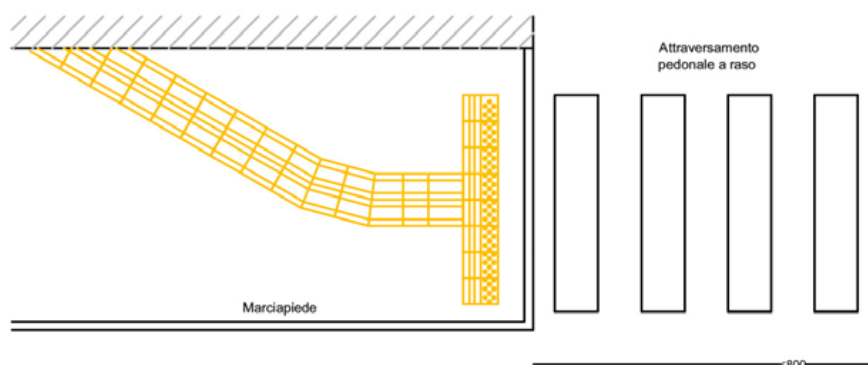
Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.

Riferimenti normativi:

DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **1.500,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Villa di Mont Pascal

Indicazione posizione: altezza Via Gramsci

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)

161

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

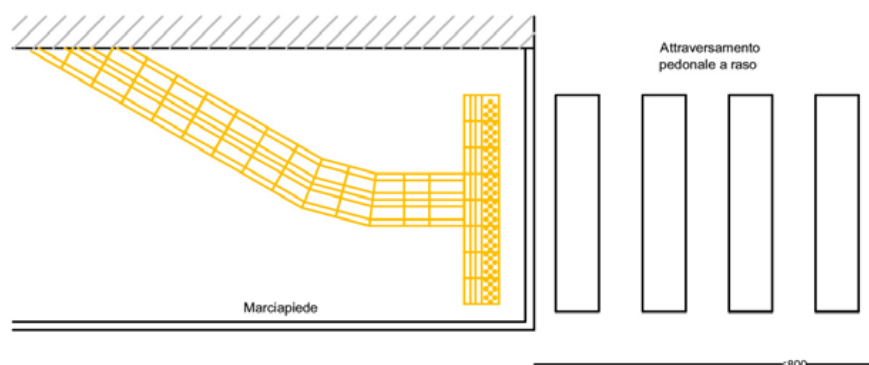
Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.

Riferimenti normativi:

DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **1.500,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Villa di Mont Pascal

Indicazione posizione: incrocio con Via Orbassano e Viale Simonis

Numero
intervento

Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)

162

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

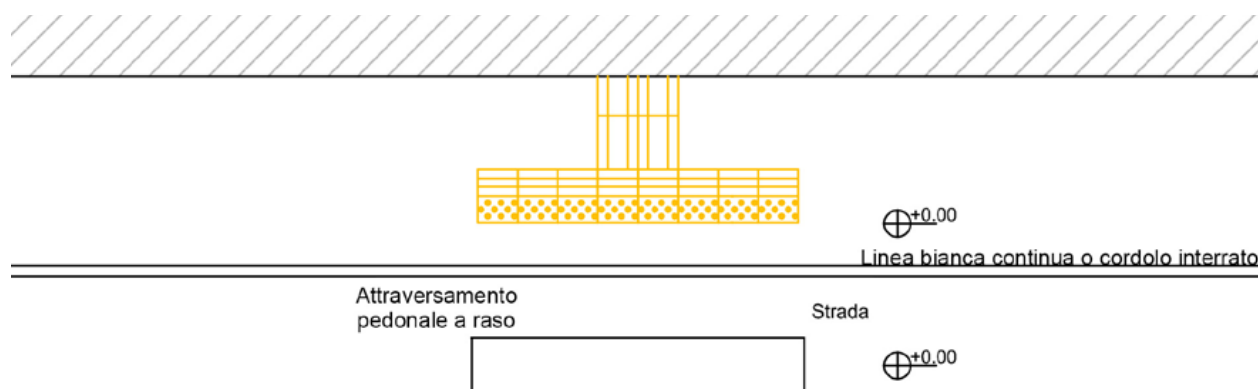
Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.

Riferimenti normativi:

DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5

Stima costo intervento possibile risolutivo: **4.000,0 €**

Immagine esplicativa possibile intervento



Via Orbassano

Indicazione posizione: tratto tra linea ferrovia ed intersezione con Via Mont Pascal

Numero intervento

Tipologia criticità: Assenza percorso pedonale a raso

163

Documentazione fotografica criticità



Descrizione prestazionale possibile intervento:

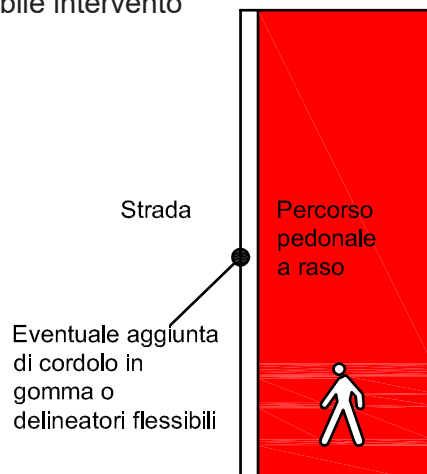
Realizzazione di segnaletica orizzontale indicante il percorso pedonale integrato con cordolo di delimitazione della carreggiata realizzato con polimeri rigenerati.

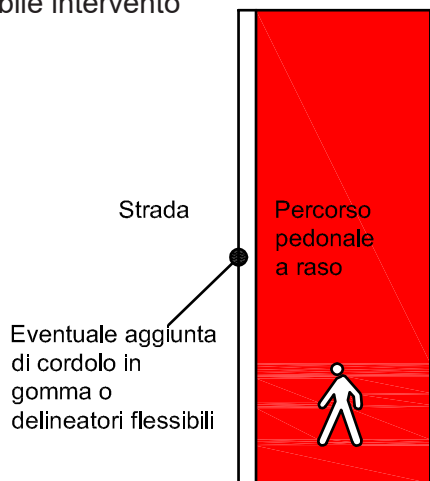
Riferimenti normativi:

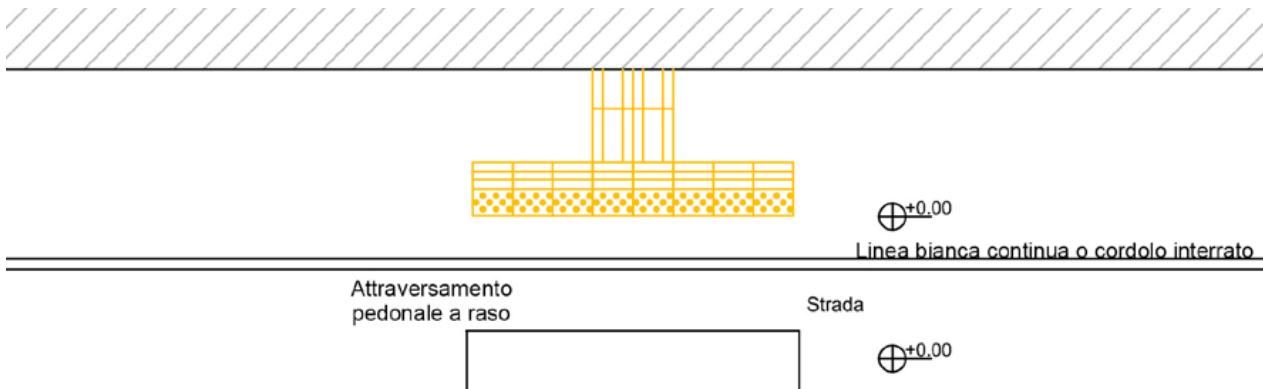
DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5

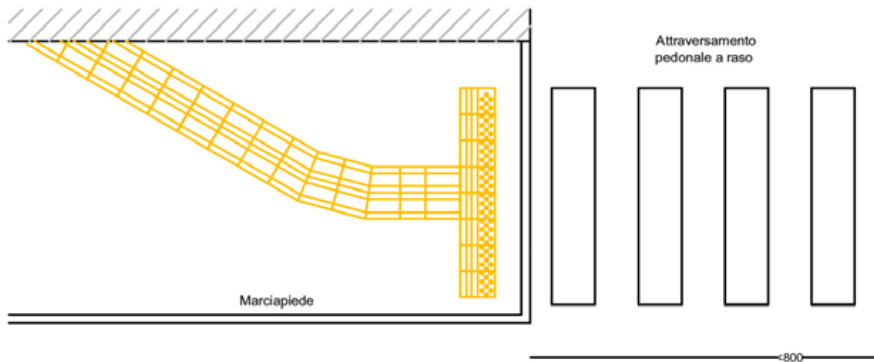
Stima costo intervento possibile risolutivo: **intervento non classificabile come abbattimento di barriere architettoniche con IVA al 4%**

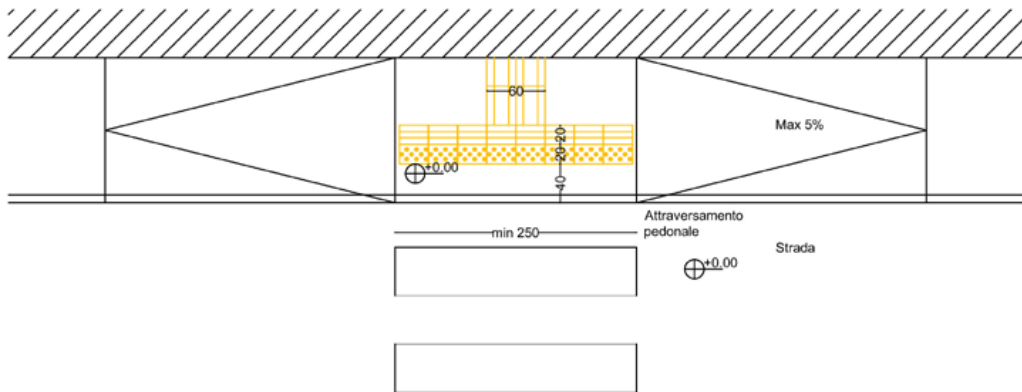
Immagine esplicativa possibile intervento

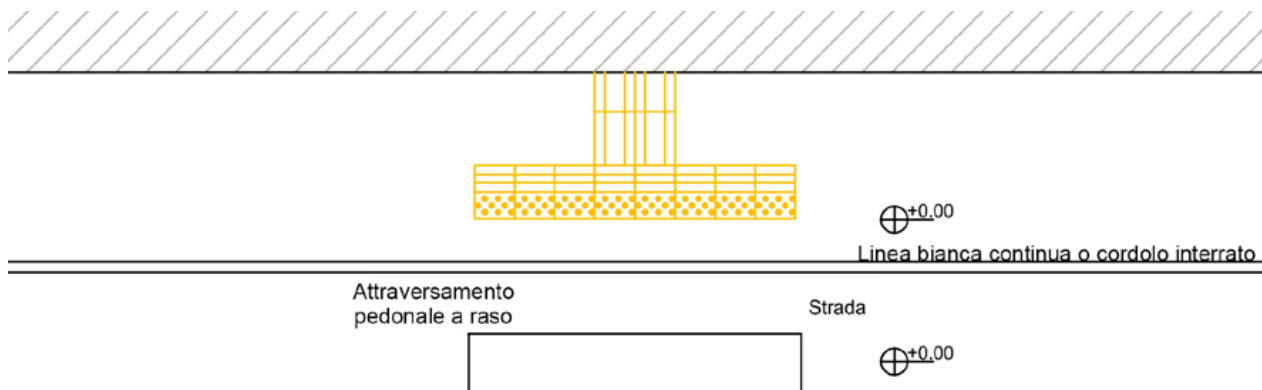


Via Orbassano	
Indicazione posizione: tratto tra linea ferroviaria e altezza intersezione Via Costa	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza percorso pedonale a raso	164
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di segnaletica orizzontale indicante il percorso pedonale integrato con cordolo di delimitazione della carreggiata realizzato con polimeri rigenerati.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 art. 4.2.1 e 8.2.1- DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: intervento non classificabile come abbattimento di barriere architettoniche con IVA al 4%	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Orbassano	
Indicazione posizione: attraversamento pedonale altezza intersezione Via Borsellino	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	165
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Orbassano	
Indicazione posizione: intersezione Via Borsellino	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza attraversamento pedonale	166
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Realizzazione di nuove zebrature al fine di segnalare attraversamento pedonale con integrazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in mattonelle in gres porcellanato da esterno. <i>Compreso realizzazione rampe di raccordo.</i>	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 3.500,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento 	

Via Orbassano	
Indicazione posizione: intersezione Via Falcone	Numero intervento
Tipologia criticità: Presenza di gradino attraversamento pedonale ed assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti. (gradino su un lato e segnalazione tattilo-plantare entrambi lati)	167
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Eliminazione del dislivello tramite raccordo dei percorsi pedonali realizzando due rampe di pendenza preferibilmente non superiore al 5% con integrazione di segnalazione di attraversamento pedonale attraverso collocazione di adeguata segnaletica tattilo plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.800,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Via Orbassano	
Indicazione posizione: intersezione Via Costa	Numero intervento
Tipologia criticità: Assenza segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti (ambo i lati)	168
Documentazione fotografica criticità	
	
Descrizione prestazionale possibile intervento: Segnalazione di attraversamento pedonale mediante collocazione di adeguata segnaletica tattile plantare in gres porcellanato da esterno.	
Riferimenti normativi: DM 236/89 artt. 4.2.1 e 8.2.1 - DPR 503/96 artt. 4e5	
Stima costo intervento possibile risolutivo: 2.000,0 €	
Immagine esplicativa possibile intervento	
	

Prezzi standard criticità

Costi standard - Risoluzione criticità			
Codice	Descrizione	UM	PU
Realizzazione parcheggio dedicato			
04.P84. A13.005	Esecuzione di stallo riservato per sosta consentita a invalidi o per C/S merci, comprensivo di fornitura e posa di tabella al 30/X, EG, dim. 60x40 cm o 90x60 cm; sostegno tubolare diam. 60 , sp. 3 mm, di qualsiasi tipo in uso nella città. Demarcazione completa di simboli e zebraure fino alla dimensione di m 2x7 (in linea) o 5x3 (a pettine) con vernice spartitraffico.	cad	180,69 €
Pavimentazione percorso pedonale sconnesso (pavimento in asfalto)			
29.P15. A15.010	Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02)	1 t	17,31 €
01.P26.A60	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, da 10 km fino a 30 km di distanza	mc	5,53
07.A20. T30.015	Ripristino di pavimentazione bituminosa del marciapiede comprendente la scarifica dello strato bituminoso esistente e la stesa del nuovo asfalto colato ; per ripristini inferiori a 10 mq	mq	44,37 €
Pavimentazione percorso pedonale sconnesso (pavimento in masselli in pietra naturale)			
01.A23. C70.005	Riparazione di marciapiede comprendente la rimozione manuale degli elementi lapidei dissestati o spezzati, il carico ed il trasporto fino alla distanza di m 100 ed il successivo accatastamento degli elementi, l'eventuale taglio e rifilatura delle parti di lastra recuperabile, lo spianamento a regola d'arte, l'adattamento e la posa dell'elemento reimpiegabile o di quello di nuova fornitura con perfetta sigillatura dei giunti, compreso lo strato di sabbia lavata per il livellamento del piano d'appoggio, il tutto su preesistente sottofondo; esclusa l'eventuale provvista delle parti di lastra o delle lastre complete da sostituire In lastre di luserna e simili	mq	84,19
Realizzazione marciapiede a raso (pavimento in asfalto)			
25.A02. A00.005	Sbancamento In materie di qualsiasi natura. Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particolari dell'Elenco, asciutte o bagnate, compresi i muri a secco od in malta di scarsa consistenza, compreso le rocce tenere da piccone, ed i trovanti anche di roccia dura inferiori a m³ 1,00 ed anche in presenza d'acqua eseguito: per apertura della sede stradale e relativo cassonetto; (...)	mc	4,96 €
29.P15. A15.010	Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02)	1 t	17,31 €
01.P26.A60	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, da 10 km fino a 30 km di distanza	mc	5,53
25.A15. A00.005	Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale compresa la correzione e costipamento secondo norme tecniche ed ogni altro onere misurato in opera dopo costipamento	mc	24,71 €
01.A04. C03.005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta Per sottofondi di marciapiedi	mc	27,10 €
25.A01. A90.005	Forn /posa rete acciaio B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti elettrosaldata.	kg	1,58 €

Costi standard - Risoluzione criticità			
Codice	Descrizione	UM	PU
01.A23. A30.010	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm 2, il 15% passante al setaccio di mm 4 e trattenuto al setaccio di mm 2) - bitume ossidato (in ragione del 9% del peso della miscela) - bitume 80/100 (in ragione del 5% del peso della miscela) - filler attivo (in ragione del 14% del peso della miscela) steso in strisce interne per tutta la larghezza del marciapiede, con giunti alla distanza non minore di m 1,00 nel senso trasversale, senza giunti visibili, compreso l'eventuale insabbiamento superficiale e la spalmatura con bitume a caldo dei giunti in pietra, metallo o altro Per uno spessore pari a cm 3	mq	39,41 €
1U.05.100. 0010	Segnaletica orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, antisdrucciolevole, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del CdS, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone di impianto.	mq	6,52 €
04.P81. C01.030	Paletto dissuasore in ferro tubolare come a campione, zincato a caldo e verniciato in bianco e nero (bianco rifrangente in pellicola H.I.) altezza da 110 a 130 cm. Diam. 100 mm, sp. 4.00 mm, zincato a caldo e vernic.	cad	24,63 €
Realizzazione percorso pedonale in calcestre			
1U.06.100. 0110	Formazione di pavimentazioni carrabili in graniglia calcarea (calcestre) tipo Maccadam all'acqua spessore 10 cm, compresso. La quantità di calcare presente deve essere superiore all'85%. Compreso lo scavo per formazione cassonetto spessore 30 cm e trasporto alla discariche del materiale di risulta o eventuale stesa del materiale nell'ambito del cantiere; fornitura di mista naturale di cava con stesa, cilindratura e sagomatura della stessa per lo smaltimento delle acque meteoriche, spessore 20 cm; fornitura e posa calcestre disposto in strati successivi secondo una delle seguenti modalità: - 1° modalità: posa in 3 strati, il primo strato di 4 cm pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo strato di 4 cm pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 rullature; - 2° modalità: posa in 2 strati, lo strato inferiore di 8 cm con le tre pezzature (6/12 mm; 3/6 mm; 1/3 mm) opportunamente miscelate e adeguatamente bagnato e costipato con almeno 6 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come lo strato precedente con almeno 8 rullature.	mq	32,11 €
01.A23. B40.010	Posa di cordatura della larghezza di cm 50-65, per la formazione di marciapiedi rialzati o di banchine, su strato di calcestruzzo dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 60-75 (cemento mg 15, sabbia m³ 0,400, ghiaietta m³ 0,800) compreso: - l'eventuale scavo il carico ed il trasporto del materiale eccedente; - la rifilatura dei giunti; - i ripassamenti durante e dopo la posa; - la sigillatura dei giunti Con scavo eseguito a macchina	m	42,16 €
29.P15. A25.011	Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato: terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 che rispettino i limiti imposti dalla colonna B tab.1 all'Allegato V, Titolo V della parte IV del D.Lgs. 152/06 (rif.codice CER 17 05 04)	1 t	20,59 €
01.P26.A60	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, da 10 km fino a 30 km di distanza	mc	5,53

Costi standard - Risoluzione criticità			
Codice	Descrizione	UM	PU
Realizzazione di percorso in pietra naturale			
25.A02. A00.005	Sbancamento In materie di qualsiasi natura. Scavo di sbancamento, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, a mano o con mezzi meccanici, in materie di qualunque natura e consistenza salvo quelle definite dai prezzi particolari dell'Elenco, asciutte o bagnate, compresi i muri a secco od in malta di scarsa consistenza, compreso le rocce tenere da piccone, ed i trovanti anche di roccia dura inferiori a m³ 1,00 ed anche in presenza d'acqua eseguito: per apertura della sede stradale e relativo cassonetto; (...)	mc	4,96 €
01.A23. A10.010	Formazione di fondazione, in ambito urbano, per marciapiede rialzato o per ripristino di tratti dello stesso, comprendente il sottofondo in calcestruzzo cementizio, con resistenza caratteristica pari a 100 kg/cm², su strato di ghiaia vagliata o inerte drenante equivalente certificato, per uno spessore di cm 10 compressi, secondo le indicazioni della d.l., esclusa la pavimentazione sovrastante sia bituminosa, sia lapidea e lo scavo del cassonetto.	mq	21,73 €
29.P15. A25.011	Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato: terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 che rispettino i limiti imposti dalla colonna B tab.1 all'Allegato V, Titolo V della parte IV del D.Lgs. 152/06 (rif.codice CER 17 05 04)	1 t	20,59 €
01.P26.A60	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, da 10 km fino a 30 km di distanza	mc	5,53
01.A04. C03.005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta Per sottofondi di marciapiedi	mc	27,10 €
25.A01. A90.005	Forn /posa rete acciaio B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti elettrosaldata.	kg	1,58 €
26.A04. A15.010	Pavimentazione in lastricato. Fornitura e posa in opera di lastre per marciapiedi e accessi carrai, provviste in prossimità del luogo di posa, su sottofondo preesistente; nel prezzo si intendono compresi e compensati lo strato di sabbia lavata per il livellamento del piano di appoggio; lo spianamento a regola d'arte, la rifilatura, l'adattamento e la perfetta sigillatura dei giunti.	mq	251,78 €
01.A23. B40.010	Posa di cordatura della larghezza di cm 50-65, per la formazione di marciapiedi rialzati o di banchine, su strato di calcestruzzo dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 60-75 (cemento mg 15, sabbia m³ 0,400, ghiaietta m³ 0,800) compreso: - l'eventuale scavo il carico ed il trasporto del materiale eccedente;- la rifilatura dei giunti; - i ripassamenti durante e dopo la posa; - la sigillatura dei giunti Con scavo eseguito a macchina	m	42,16 €
Eliminazione gradino in corrispondenza di attraversamento pedonale ed integrazione segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti con posa di pavimentazione tattile in gres			
01.A02. C10.015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione; il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione. In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m² 0,50 e oltre	mq	11,80 €
01.A23. B60.025	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50 Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.	m	24,51 €

Costi standard - Risoluzione criticità			
Codice	Descrizione	UM	PU
14.P01.A15	Taglio di pavimentazione stradale bitumata mediante l'uso di fresa, per ogni centimetro di spessore	mq	0,29 €
29.P15. A15.010	Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02)	1 t	17,31 €
01.P26.A60	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, da 10 km fino a 30 km di distanza	mc	5,53
01.A04. C03.005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta Per sottofondi di marciapiedi	mc	27,10 €
01.A23. B40.010	Posa di cordonatura della larghezza di cm 50-65, per la formazione di marciapiedi rialzati o di banchine, su strato di calcestruzzo dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 60-75 (cementi mg 15, sabbia m³ 0,400, ghiaietta m³ 0,800) compreso: - l'eventuale scavo il carico ed il trasporto del materiale eccedente;- la rifilatura dei giunti; - i ripassamenti durante e dopo la posa; - la sigillatura dei giunti Con scavo eseguito a macchina	m	42,16 €
1C.16.400. 0080	Pavimento per percorsi tattili con piastrelle in gres porcellanato di prima scelta per esterni o interni, con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, assorbimento acqua <0,10%, con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, le piastrelle di spessore 20 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committente. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati ed additivi; compresa la preparazione della superficie di supporto e le assistenze murarie:		
1C.16.400. 0080.a	- indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60	m	142,43 €
1C.16.400. 0080.b	- indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm. 40	m	102,70 €
01.A23. A30.010	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm 2, il 15% passante al setaccio di mm 4 e trattenuto al setaccio di mm 2) - bitume ossidato (in ragione del 9% del peso della miscela) - bitume 80/100 (in ragione del 5% del peso della miscela) - filler attivo (in ragione del 14% del peso della miscela) steso in strisce interne per tutta la larghezza del marciapiede, con giunti alla distanza non minore di m 1,00 nel senso trasversale, senza giunti visibili, compreso l'eventuale insabbiamento superficiale e la spalmatura con bitume a caldo dei giunti in pietra, metallo o altro Per uno spessore pari a cm 3	mq	39,41 €
Segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti con posa di pavimentazione tattile in gres			
01.A02. C10.015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione; il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione. In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m² 0,50 e oltre	mq	11,80 €

Costi standard - Risoluzione criticità			
Codice	Descrizione	UM	PU
14.P01.A15	Taglio di pavimentazione stradale bitumata mediante l'uso di fresa, per ogni centimetro di spessore	mq	0,29 €
29.P15. A15.010	Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02)	1 t	17,31 €
01.P26.A60	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, da 10 km fino a 30 km di distanza	mc	5,53
1C.16.400. 0080	Pavimento per percorsi tattili con piastrelle in gres porcellanato di prima scelta per esterni o interni, con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, assorbimento acqua <0,10%, con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, le piastrelle di spessore 20 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committente. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi; compresa la preparazione della superficie di supporto e le assistenze murarie:		
1C.16.400. 0080.a	- indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60	m	142,43 €
1C.16.400. 0080.b	- indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm. 40	m	102,70 €
Segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti con posa di pavimentazione tattile in gomma da esterno			
1C.16.400. 0020	Pavimento per percorsi tattili per esterni, con piastrelle in M-PVC-p polivalente, con rilievi trapezoidali equidistanti aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, avranno una resistenza all'abrasione TABER 25,5 mg; impronta residua 0,1 mm; isolamento elettrico 1010 ohm; resistenza al fuoco classe 1; durezza shore A 85; isolamento termico 0,12 W/mK; peso specifico 1,20 gr/cm³; carico rottura (dopo 168h a 100 °C) 10,5-8,8 N/mm² - allungamento 280-263%; colorazione superficiale a scelta della Committente. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con apposito adesivo epossipoliuretano bicomponente, compresa la preparazione della superficie di supporto e le assistenze murarie:		
1C.16.400. 0020.a	- indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60	m	85,29 €
1C.16.400. 0020.b	- indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm 40	cad	64,27 €
Realizzazione segnaletica orizzontale attraversamento pedonale con integrazione di segnalazione attraversamento pedonale per non vedenti con posa di pavimentazione tattile in gres			
04.P83. A01.005	Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la demarcazione di passaggi pedonali, di linee di arresto, di zebraure e di altri segni sulla carreggiata computabili a metro quadrato, da tracciarsi tendenzialmente a ripasso (nuovi manti esclusi). La stesa in opera dovrà essere conforme e dovrà rispettare le prescrizioni della normativa UNI-EN 1436, con particolare riguardo ai criteri di efficienza, rifrangenza e antiskid.	mq	4,26 €

Costi standard - Risoluzione criticità			
Codice	Descrizione	UM	PU
01.A02. C10.015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione; il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione. In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m ² 0,50 e oltre	mq	11,80 €
14.P01.A15	Taglio di pavimentazione stradale bitumata mediante l'uso di fresa, per ogni centimetro di spessore	mq	0,29 €
29.P15. A15.010	Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02)	1 t	17,31 €
01.P26.A60	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, da 10 km fino a 30 km di distanza	mc	5,53
1C.16.400. 0080	Pavimento per percorsi tattili con piastrelle in gres porcellanato di prima scelta per esterni o interni, con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, assorbimento acqua <0,10%, con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, le piastrelle di spessore 20 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committente. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati ed additivi; compresa la preparazione della superficie di supporto e le assistenze murarie:		
1C.16.400. 0080.a	- indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60	m	142,43 €
1C.16.400. 0080.b	- indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm. 40	m	102,70 €
Demolizione e rifacimento percorso pedonale sottodimensionato (<90 cm)			
01.A02. C10.015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione; il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione. In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m ² 0,50 e oltre	mq	11,80 €
01.A23. B60.025	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50 Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.	m	24,51 €
14.P01.A15	Taglio di pavimentazione stradale bitumata mediante l'uso di fresa, per ogni centimetro di spessore	mq	0,29 €
29.P15. A15.010	Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02)	1 t	17,31 €
29.P15. A15.010	Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02)	1 t	17,31 €

Costi standard - Risoluzione criticità			
Codice	Descrizione	UM	PU
01.A04. C03.005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta Per sottofondi di marciapiedi	mc	27,10 €
25.A01. A90.005	Forn /posa rete acciaio B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti elettrosaldata.	kg	1,58 €
01.A23. B40.010	Posa di cordatura della larghezza di cm 50-65, per la formazione di marciapiedi rialzati o di banchine, su strato di calcestruzzo dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 60-75 (cemento mg 15, sabbia m³ 0,400, ghiaietta m³ 0,800) compreso: - l'eventuale scavo il carico ed il trasporto del materiale eccedente;- la rifilatura dei giunti; - i ripassamenti durante e dopo la posa; - la sigillatura dei giunti Con scavo eseguito a macchina	m	42,16 €
01.A23. A30.010	Formazione di pavimento per marciapiedi del tipo "asfalto colato", composto da: - sabbia (85% passante al setaccio di mm 2, il 15% passante al setaccio di mm 4 e trattenuto al setaccio di mm 2) - bitume ossidato (in ragione del 9% del peso della miscela) - bitume 80/100 (in ragione del 5% del peso della miscela) - filler attivo (in ragione del 14% del peso della miscela) steso in strisce interne per tutta la larghezza del marciapiede, con giunti alla distanza non minore di m 1,00 nel senso trasversale, senza giunti visibili, compreso l'eventuale insabbiamento superficiale e la spalmatura con bitume a caldo dei giunti in pietra, metallo o altro Per uno spessore pari a cm 3	mq	39,41 €
Realizzazione di raccordo su percorso pedonale per superamento di gradino superiore a 2,5 cm			
01.A02. C10.015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione; il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione. In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m² 0,50 e oltre	mq	11,80 €
14.P01.A15	Taglio di pavimentazione stradale bitumata mediante l'uso di fresa, per ogni centimetro di spessore	mq	0,29 €
29.P15. A15.010	Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02)	1 t	17,31 €
29.P15. A15.010	Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02)	1 t	17,31 €
01.A04. C03.005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta Per sottofondi di marciapiedi	mc	27,10 €
25.A15. A45.005	Pavimentazione da marciapiedi con asfalto colato dello spessore reso di 2,5 cm; miscela composta dal 45 % di aggregato fine calcareo, 46 % di graniglia dura della pezzatura 3-5 e 5-10 ed il 9 % di bitume puro. Percentuali espresse sul peso.	mq	11,8 €
Demolizione e rifacimento percorso pedonale con pendenza trasversale eccessiva			
01.A02. C10.015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione; il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione. In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m² 0,50 e oltre	mq	11,80 €

Costi standard - Risoluzione criticità			
Codice	Descrizione	UM	PU
01.A23. B60.025	Estrazione manuale di guide o cordoni, con trasporto fino alla distanza di m 50 Cordoni da cm 30, con demolizione retrostante delle sedi bitumate per la parte strettamente indispensabile.	m	24,51 €
29.P15. A15.010	Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02)	1 t	17,31 €
29.P15. A15.010	Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02)	1 t	17,31 €
01.A04. C03.005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta Per sottofondi di marciapiedi	mc	27,10 €
25.A01. A90.005	Forn /posa rete acciaio B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti elettrosaldata.	kg	1,58 €
01.A23. B40.010	Posa di cordonatura della larghezza di cm 50-65, per la formazione di marciapiedi rialzati o di banchine, su strato di calcestruzzo dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 60-75 (cemento mg 15, sabbia m³ 0,400, ghiaietta m³ 0,800) compreso: - l'eventuale scavo il carico ed il trasporto del materiale eccedente;- la rifilatura dei giunti; - i ripassamenti durante e dopo la posa; - la sigillatura dei giunti Con scavo eseguito a macchina	m	42,16 €
Installazione su semaforo esistente impianto di segnalazione acustica per non vedenti			
15.P06. A05.030	Dispositivo acustico per non vedenti - tensione a 42V (dicitura da riportare esternamente sul contenitore mediante targhetta adesiva ed all'interno del contenitore stesso) - composto da logica a micro-processore, sensore di misura del rumore e trasduttore sonoro per l'emissione del segnale di via libera. Realizzato con contenitore in materiale plastico di colore verde Ral 6009 con grado di protezione IP55, con foro diam. 25 mm per l'ingresso del cavo e di eventuali raccordi per guaine, supporti per fascette e fascette per il fissaggio dei conduttori all'interno, corredato di m. 3 di cavo per il collegamento al pulsante, secondo quanto indicato dalla Committente. Comprensivo di staffa-attacco di colore verde Ral 6009 e di tutto quanto necessario per il fissaggio al sostegno e dei collegamenti elettrici per il suo regolare funzionamento. Il tutto deve essere omologato e realizzato secondo quanto disposto dalle vigenti normative (FORNITURA)	cad	284,63 €
15.P06. A05.040	Dispositivo acustico per non vedenti con foro per l'ingresso del cavo, compresa la fornitura e posa di raccordo per guaina spirale IP 64 passo gas Ral 7035 diam. 20 mm, della chiusura delle fascette per il fissaggio dei conduttori al suo interno e di tutti i collegamenti elettrici interni per il suo funzionamento. Compresa la posa della staffa-attacco e di tutto quanto necessario per il fissaggio a qualsiasi tipo di sostegno, con fornitura e posa del band-it necessario. Compresa la fornitura e posa del cavo di tipo FR-OR (6x0,5 mmq con tensione di esercizio 450/750V) avente diametro massimo di 6 mm verso il dispositivo di richiesta e la fornitura e posa dei conduttori unipolari da 1,5 mmq verso la lanterna. Compresa la fornitura e posa di tubo flessibile corrugato sino a diam. 63 mm e del fissaggio con fascette alla staffa-attacco al sostegno. Compresi tutti i collegamenti elettrici del cavo in arrivo dal regolatore (escluso quello nel regolatore), del cavo verso la lanterna semaforica e di quelli necessari per il suo regolare funzionamento (POSA)	cad	38,56 €

Costi standard - Risoluzione criticità			
Codice	Descrizione	UM	PU
Potatura di elemento arboreo al di sotto di 210 cm dal piano della pavimentazione			
20.A27. I50.005	Potatura di formazione, risanamento o contenimento di piante poste in condizioni di minima difficoltà (esemplificabile con alberi ubicati all'interno di parchi o giardini), compresa la disinfezione con prodotti a largo spettro fungistatico su tagli di diametro superiore a cm 5, l'allontanamento dei detriti e la pulizia del cantiere Per piante di altezza inferiore a m 10	cad	90,97 €
Realizzazione di percorso tattile plantare per non vedenti in assenza di guida naturale (in gomma da esterni)			
1C.16.400. 0010	Pavimento per percorsi tattili per esterni, in gomma sintetica non rigenerata al 100% composta da una miscela omogenea calandrata vulcanizzata, speciale resistente ai raggi UV, ottenuta con l'aggiunta di cariche minerali, stabilizzanti e pigmenti colorati, superficie a rilievo antiscivolo e scanalature a sezione trapezoidale di dimensioni variabili, posato con adesivo poliuretanico, compresa la preparazione della superficie di supporto e le assistenze murarie:		
1C.16.400. 0010.a	- indicazione direzione rettilinea, in teli di larghezza 60 cm, in gomma scannellata con passi differenti, con spessore base 2,5 mm, spessore rilievo 2,5 mm	m	119,17 €
Realizzazione di percorso tattile plantare per non vedenti in assenza di guida naturale (in gres)			
01.A02. C10.015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione; il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione. In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m² 0,50 e oltre	mq	11,80 €
14.P01.A15	Taglio di pavimentazione stradale bitumata mediante l'uso di fresa, per ogni centimetro di spessore	mq	0,29 €
01.P26.A60	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, da 10 km fino a 30 km di distanza	mc	5,53
29.P15. A15.010	Conferimento a impianto di recupero e riciclo autorizzato miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01 (rif.codice CER 17 03 02)	1 t	17,31 €
01.A04. C03.005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta Per sottofondi di marciapiedi	mc	27,10 €
1C.16.400. 0080	Pavimento per percorsi tattili con piastrelle in gres porcellanato di prima scelta per esterni o interni, con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, assorbimento acqua <0,10%, con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, le piastrelle di spessore 20 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committente. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati ed additivi; compresa la preparazione della superficie di supporto e le assistenze murarie:		
1C.16.400. 0080.a	- indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60	m	142,43 €

Costi standard - Risoluzione criticità			
Codice	Descrizione	UM	PU
Realizzazione di fermata mezzo pubblico accessibile			
01.A02. C10.015	Disfacimento di pavimentazione con accatastamento del materiale utilizzabile entro la distanza massima di metri 300, compreso il taglio dei bordi della pavimentazione; il compenso viene corrisposto come sovrapprezzo allo scavo e pertanto nella misura dello scavo non deve essere dedotto lo spessore della pavimentazione. In macadam, calcestruzzi cementizi, cubetti, masselli e pavimentazione bituminosa in genere, di qualunque tipo e spessore e con qualunque sottofondo, per superfici di m ² 0,50 e oltre	mq	11,80 €
01.P26.A60	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, da 10 km fino a 30 km di distanza	mc	5,53
14.P01.A15	Taglio di pavimentazione stradale bitumata mediante l'uso di fresa, per ogni centimetro di spessore	mq	0,29 €
01.A04. C03.005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta Per sottofondi di marciapiedi	mc	27,10 €
1C.16.400. 0080	Pavimento per percorsi tattili con piastrelle in gres porcellanato di prima scelta per esterni o interni, con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, assorbimento acqua <0,10%, con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, le piastrelle di spessore 20 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committente. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi; compresa la preparazione della superficie di supporto e le assistenze murarie:		
1C.16.400. 0080.a	- indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60	m	142,43 €
1C.16.400. 0080.b	- indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm. 40	m	102,70 €
1C.16.400. 0080.c	- indicazione di arresto pericolo larghezza cm. 40	m	95,12 €
1C.16.400. 0080.d	- indicazione di incrocio/ svolta ad angolo con piastrella da 60x80 cm	cad	93,90 €
30.P35. H15.005	Panchine di diversa forma con basamenti laterali in gomma riciclata, con seduta e/o schienale in legno o acciaio. Dotate di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal decreto MITE 23 giugno 2022 paragrafo 2.5. Dimensioni medie di ingombro 190x50x50 mm	cad	672,22 €
1U.06.380. 0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente.	mc	217,31 €
NP	Fornitura e messa in opera di pensilina per sosta bus in metallo compreso la formazione del piano di posa, il montaggio e la posa e ogni altro onere necessario per dare l'opera compiuta a regola d'arte.	cad	8.000,0 €

Costi standard - Risoluzione criticità			
Codice	Descrizione	UM	PU
Presenza di avvallamenti o disconnessioni in presenza di chiusini o pozzetti			
01.A22. E50.015	Messa in quota al piano strada di chiusini in ghisa nell'ambito di lavorazioni stradali successivamente all'asportazione per scarifica, mediante preventiva realizzazione di nuovo piano di appoggio costituito da cordolo in mattoni pieni e malta di cemento; comprensivo di trasporto dal luogo di eventuale deposito al sito di impiego. per dimensioni interne oltre 50x50 e fino a 80x80	cad	100,49 €
Rimozione di ostacolo su percorso pedonale			
01.P01. A30.005	Operaio comune: ore normali	h	30,71 €
Rimozione pozzetto con maglie grigliato superiore a 2 cm			
1U.04.050. 0020.b	Rimozione di chiusini in ghisa, griglie, botole e dei relativi telai in ferro, comprese opere di protezione e segnaletica. In orario normale: - con trasporto a deposito comunale dei materiali riutilizzabili, compresa la movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio.	cad	31,78 €
NP	Fornitura e posa di chiusino in ferro o ghisa con vuoti inattraversabili da una sfera di diametro pari o superiore a 2 cm. Vuoti da disporre in senso ortogonale al senso di marcia.	cad	220,0 €
Fornitura e posa fontanella			
NP	Fornitura e posa di fontanella con caratteristiche conformi al DM 236/89 comprese opere di allaccio alla più vicina linea di adduzione acqua potabile.	cad	2.600,0 €
Fornitura e posa di panchina			
30.P35. H15.005	Panchine di diversa forma con basamenti laterali in gomma riciclata, con seduta e/o schienale in legno o acciaio. Dotate di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal decreto MITE 23 giugno 2022 paragrafo 2.5. Dimensioni medie di ingombro 190x50x50 mm	cad	672,22 €
1U.06.380. 0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente.	mc	217,31 €
Fornitura e posa tavolo da picnic			
30.P35. H00.010	Tavolo panca per pic - nic compreso di due sedute collegate al tavolo, con o senza schienale, realizzato con profili di sezione rettangolare in plastica riciclata e con sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo. Dotato di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal decreto MITE 23 giugno 2022 paragrafo 2.5. Dimensioni di ingombro medie 150-180 x 120-170 x 45-80 cm	cad	455,40 €
1U.06.380. 0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente.	mc	217,31 €