



COMUNE DI SAN LAZZARO DI SAVENA

Città Metropolitana di Bologna

III^ Area - Gestione del Territorio

SETTORE LAVORI PUBBLICI

INTERVENTO DI RICUCITURA TRATTI PISTE CICLO-PEDONALI LUNGO IL PERCORSO VIA FONDE' - VIA REMIGIA

COMUNE DI SAN LAZZARO DI SAVENA

CUP: E67H23001070006

INTERVENTO COFINANZIATO: PR FESR 2021-2027 – Azione 2.8.1. Bando per favorire la realizzazione di piste ciclabili e progetti di mobilità dolce e ciclopedonale (D.G.R. 658/2023)

PROGETTO ESECUTIVO

IL DIRIGENTE III^ AREA
GESTIONE DEL TERRITORIO
Ing. Giuseppe COLAROSSO

PROGETTO GENERALE
INFRASTRUTTURE:
geom. Luca LA GANGA
geom. Aurelio ESPOSITO

PROGETTO STRUTTURE
Ing. Andrea SERENI
PROGETTO IMPIANTI IIPP
Ing. Giovanni STAGNI

IL RESPONSABILE DEL
SETTORE
Ing. Irene CAVINA

SUPPORTO PROGETTO VERDE:
Marco GRILLINI

PROGETTO IDRAULICO
Ing. Michele ANSALONI

IL RESPONSABILE UNICO
DEL PROGETTO
Ing. Irene CAVINA

SUPPORTO PROGETTO:
Ing. Luca MAGI
Ing. Enrico TORTORI
geom. Fabio SASSI

COORDINATORE SICUREZZA
PROGETTAZIONE:
Ing. Claudia PRESTIA

OGGETTO:

RELAZIONE SPECIALISTICA OPERE A VERDE

REV.	DATA	OGGETTO REVISIONE	TAVOLA:
			VR.1
			SCALA:

Comune di San Lazzaro Di Savena

Piazza Bracci n° 1, 40068 San Lazzaro di Savena

Tel. 051 / 6228111 Fax 051 / 6228014

Sommario

PREMESSA	2
STATO DI FATTO.....	2
PROGETTO DEL VERDE ED INTERVENTI	3

Premessa

Il progetto esecutivo per il completamento del collegamento ciclopedonale tra frazioni prevalentemente residenziali di Idice e La Cicogna, fino all'area artigianale situata a nord della Via Emilia, sfruttando l'asse di via Fondè e via Remigia, dando compimento di fatto al Corridoio 4 individuato nel Piano Particolareggiato della Mobilità (Biciplan) Comunale.

Nell'ambito di tale intervento è stato effettuato il sopralluogo sono state valutate le eventuali interferenze del progetto con la vegetazione arborea ed arbustiva esistente.

Stato di fatto

I tracciati da considerare sono tre:

il primo tracciato, come indicato nelle tavole del progetto esecutivo, è compreso tra via Mario Conti e via Beato Bartolomeo dal Monte, lungo la via Fondè, in questo tratto si rilevano la presenza di 8 alberature che interferiscono con il tracciato della pista ciclopedonale (vedi tabella 1).

Il secondo tracciato è compreso tra l'intersezione di via Vernizza e via Fondè e termina su via Viganò, sviluppandosi sulla via Fondè, in questo tratto si rilevano la presenza di un albero che interferisce con il tracciato della pista ciclopedonale, mentre dal lato opposto, si rilevano alcune alberature, che interferiscono con la realizzazione di un muretto per l'ampliamento della strada (via Fondè).

Il terzo ed ultimo tracciato è tra la via Emilia e via Aldo Moro, si sviluppa su via Remigia, in questo tratto si rilevano la presenza di alcune alberature che interferiscono con la realizzazione della pista ciclopedonale.

Tabella 1: Alberature esistenti Interferenti con il tracciato di progetto della pista ciclabile

TRATTO	N	GENERE	SPECIE	DIAMETRO
Primo	2	<i>Betullaceae</i>	<i>Carpinus betulus</i>	18
Primo	1	<i>Rosaceae</i>	<i>Prunus sp</i>	15
Primo	1	<i>Fabaceae</i>	<i>Cercis siliquastrum</i>	41
Primo	1	<i>Sapindaceae</i>	<i>Acer campestre</i>	36
Primo	1	<i>Sapindaceae</i>	<i>Acer campestre</i>	41
Secondo	1	<i>Cannabaceae</i>	<i>Celtis australis</i>	30
Secondo	1	<i>Fabaceae</i>	<i>Gleditsia tricanthos</i>	80
Terzo	1	<i>Ulmaceae</i>	<i>Ulmus</i>	125

Progetto del verde ed interventi

Il progetto del verde prevede:

per il tratto compreso tra la via Mario Conti e via Beato Bartolomeo dal Monte, non potendo piantumare nuove alberature in sostituzione di quelle rimosse per la mancanza di distanza minima dal confine privato, pertanto verranno piantumate all'interno del parco adiacente come riportato sul progetto esecutivo.

Per il tratto compreso tra l'intersezione di via Vernizza / via Fondè fino a via Viganò,

Per il tratto di via Remigia, si è tenuto conto delle specie presenti sui tratti di pista realizzata in precedenza da imprese private;

Tabella 2: Selezione nuove piantumazioni

TRATTO	GENERE	SPECIE	NOME COMUNE	N
Primo	<i>Fabaceae</i>	<i>Cercis siliquastrum</i>	Albero di Giuda	9
Secondo	<i>Fabaceae</i>	<i>Cercis siliquastrum</i>	Albero di Giuda	28
Terzo	<i>Sapindaceae</i>	<i>Acer Campestre</i>	Acero Campestre	16

Per tutti i nuovi impianti sia arborei che arbustivi, è prevista una garanzia di attecchimento di due anni, a carico dell'impresa esecutrice dei lavori.

Il progetto si completa con la realizzazione di un impianto di irrigazione per ogni tratto ad ala gocciolante autocompensante. L'impianto prevede l'installazione di centraline di controllo WI-FI poste in pozzetti di ispezione, oltre a tutti i materiali per la realizzazione dell'opera a regola d'arte (tubi in PE interrato, elettrovalvole, raccorderia varia necessaria ai collegamenti).

SELEZIONE BOTANICA

SPECIE A PORTAMENTO ARBOREA

Acer campestre



Cercis Siliquastrum



