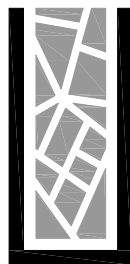


PR FESR 2021-2027 - AZIONE 2.8.1: BANDO PER FAVORIRE LA REALIZZAZIONE DI PISTE CICLABILI E PROGETTI DI MOBILITA' DOLCE E CICLOPEDONALE (D.G.R. N. 658 DEL 27/04/2023)

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:



**ALEX
MASSARI**
architetto e
pianificatore
territoriale

Via Volta n° 10 - 29010 San Nicolò (PC)
Tel. 0523.769343 - 349 7775727
massari.alex@libero.it
Ordine degli Architetti di Piacenza n° 594
www.ubiurbs.com

S.I.C.I.S.

Ing. Roberto Zermani Anguissola
Ing. Luca Zermani Anguissola

Via Anguissola n° 37 - 29020 Travo (PC)
Tel. 0523.950251
info@studiozermani.it

Con la collaborazione di:

GIUSEPPE GREGORI
ARCHITETTO

Via Genocchi n° 8 - 29121 Piacenza
Ordine degli Architetti di Piacenza n° 741

Arch. Fabrizio Zambianchi

Via F. Grandi n° 45 - 29122 Piacenza
Ordine degli Architetti di Piacenza n° 763

TITOLO PROGETTO:

**POTENZIAMENTO DELLA RETE CICLABILE NEL
TERRITORIO COMUNALE**

FASE PROGETTUALE:

**PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED
ECONOMICA**

COMMITTENTE:

COMUNE DI ROTTOFRENO

Piazza Marconi n° 2 - 29010 Rottofreno (PC)

Sindaco: Paola Galvani

Assessore ai Lavori pubblici: Stefano Giorgi

Responsabile del Procedimento: geom. Luigi Bertoncini

TITOLO ELABORATO:

RELAZIONI

Quadro economico

Serie:	Scala:	Progettista:	Timbro e firma:
A	-	Arch. Alex Massari	
N°:	Revisione:	Data:	
R.03	01	27-09-2025	

Indice revisioni:

Rev.	Data	Aggiornamento	Redatto	Controllato
00	25-07-2025	emissione	A.M.	A.M.
01	27-09-2025	integrazione	A.M.	A.M.

QUADRO ECONOMICO

A	LAVORI	
A1	Totale lavori a misura e a corpo	€ 1.763.437,95
	di cui:	
A1.a	Fornitura, installazione e posa in opera di materiali e componenti necessari alla realizzazione dell'intervento	€ 1.734.820,69
A1.b	Spese strettamente connesse alla realizzazione dell'intervento	€ 28.617,26
A2.a	Oneri per la sicurezza (2%) sulla voce A1.a	€ 34.696,41
A2.b	Oneri per la sicurezza (2%) sulla voce A1.b	€ 572,35
A3	Totale lavori a base di gara (A1+A2.a+A2.b)	€ 1.798.706,71
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B1	IVA 10% sulle voci A1.a+A2.a	€ 176.951,71
B2	IVA 10% sulle voci A1.b+A2.b	€ 2.918,96
B3.a	Spese per acquisizione di aree mediante procedure di esproprio - Indennità	€ 281.394,02
B3.b	Spese per acquisizione di aree mediante procedure di esproprio - Operazioni catastali di frazionamento ed oneri di acquisizione	€ 30.000,00
B4	Fondo art. 113 D.Lgs 50/2016 (2% di A3)	€ 35.974,13
B5	Spese tecniche per progettazione, direzione lavori, rilievi e indagini, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, collaudo (comprehensive del contributo previdenziale)	€ 132.185,50
B6	IVA 22% (spese tecniche)	€ 29.080,81
B7	Imprevisti	€ 96.727,18
B8	IVA 10% (imprevisti)	€ 9.672,72
B9	Spese per commissione di gara	€ 1.500,00
B10	Contributo ANAC per Stazione appaltante	€ 695,00
	TOTALE COMPLESSIVO	€ 2.595.806,74