

Ponte Camillario - Progetto di Fattibilità tecnica-economica

PRREALIZZAZIONE DI UNA PASSERELLA CICLOPEDONALE SUL SITO ARCHEOLOGICO DEL
"PONTE CAMILLARIO" DI ATTRAVERSAMENTO SUL FIUME URCIONIO SULL'ITINERARIO
DELLA VIA FRANCIGENA



IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Arch. Stefano Peruzzo

Progetto: arch. Luca Cosimi

Ponte Camillario - Progetto di Fattibilità tecnica-economica

RELAZIONE TECNICA

La presente relazione tecnico-illustrativa è inerente alla realizzazione di una passerella ciclo-pedonale sul fiume Urcionio.

Tale itinerario ciclabile all'interno del complesso archeologico conosciuto come "Ponte Camillario" ha come scopo primario quello di garantire la possibilità di fruizione da parte dei pellegrini e degli utenti dell'originario percorso della via Francigena.

Nel tempo fu realizzato un ponte in legno ormai inservibile e che dovrà essere oggetto di demolizione.

Tale passerella ciclabile – pedonale è quindi finalizzata al superamento dell'interruzione morfologica del territorio costituita dal fiume Urcionio, che, nel presente tratto, divide fisicamente il percorso dell'originaria via Francigena.

Il concept progettuale proposto è finalizzato a:

- contenere le dimensioni della passerella: per ridurre l'impatto visivo ed armonizzarlo con il paesaggio circostante;*
- stile architettonico semplice, modulare e lineare: per agevolare anche la messa in opera dell'impalcato;*
- praticità di manutenzione ordinaria e straordinaria.*

La tipologia di ponte prescelta è quella di passarella lignea ancorata agli argini del fiume con fondazione in micropali.

Il ponte avrà una luce netta massima di circa 7,00 ml.

.....

Ponte Camillario - Progetto di Fattibilità tecnica-economica

QUADRO ECONOMICO

A	LAVORI	
A1	Importo lavori	101.222,22 €
A2	Oneri della sicurezza (Allegato XV § 4 D.Lgs. 81/08)	3.036,67 €
TOT A	Totale importo lavori	104.258,89 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B1	IVA su Lavori (10%)	10.425,89 €
B2	Forniture in opera	5.061,11 €
B3	IVA su forniture (22%)	1.113,44 €
B4	Imprevisti comprensivi di IVA	5.212,94 €
B5	Accantonamento secondo art. 113 del D.Lgs 50/2016	2.085,18 €
B6	Spese tecniche	15.638,83 €
B7	Cassa Previdenziale sulle spese tecniche (4%)	625,55 €
B8	IVA su Spese Tecniche+Cassa Previdenziale (22%)	3.578,16 €
B9	Spese Pubblicità Allacci Contributo ANAC	2.000,01 €
TOT B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	45.741,11 €
TOT A+TOT B	PREZZO COMPLESSIVO DELL'OPERA	150.000,00 €

STIMA PRELIMINARE DEI COSTI

- 1 - Allestimento cantiere - € 12.000,00
- 2 - Opere di scavo e movimento terre - € 20.000,00
- 3 - Opere di contenimento - € 12.000,00
- 4 - Opere in legno - € 25.000,00
- 5 - Finiture - € 7.500,00
- 6 - Sistemazione aree - € 25.722,22
- 7 - Oneri della sicurezza - 3.036,67

Ponte Camillario - Progetto di Fattibilità tecnica-economica

STATO ATTUALE

Il progetto prevede la realizzazione di una passerella ciclo-pedonale sul fiume Urcionio per permettere l'attraversamento dei pellegrini



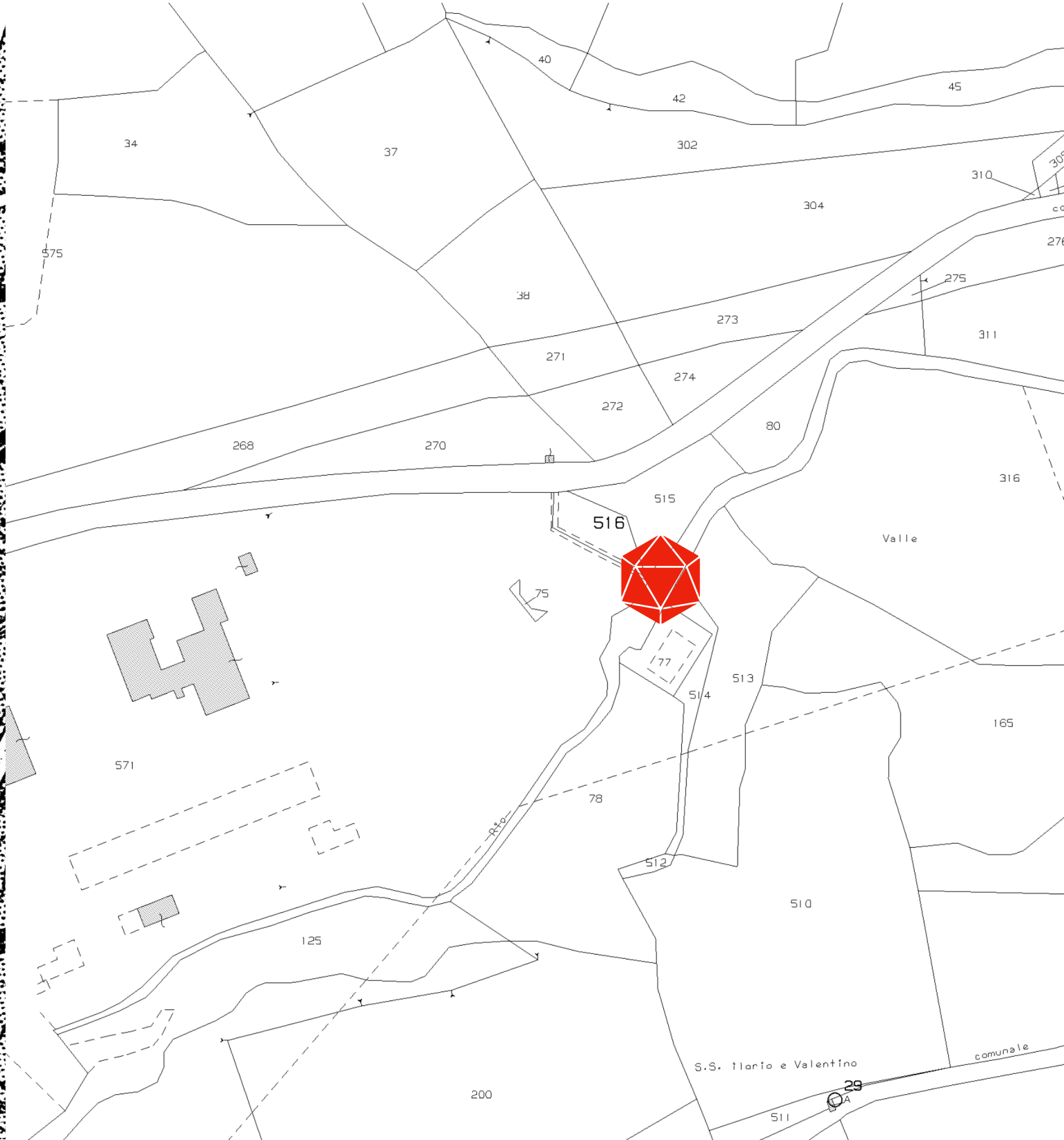
Ponte Camillario - Progetto di Fattibilità tecnica-economica

INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Stralcio Piano Regolatore Generale



Stralcio Mappa Catastale- foglio 163



Stralcio Piano Territoriale Paesistico Regionale (tav 8b)

