

COMUNE DI SALUGGIA  
PROVINCIA DI VERCELLI  
REGIONE PIEMONTE



**"Realizzazione Pista Ciclabile S.P.3 -Capoluogo/Frazione S. Antonino".**

**PROGETTO ESECUTIVO**



**A.3)d RELAZIONE ILLUSTRATIVA**

RESPONSABILE U.T.C.  
Geom. Ombretta Perolio

PROGETTISTA  
Studio Tecnico Associato Sado  
Dott. Arch. Antonello Sado  
Dott. Ing. Angelo Sado

DATA: Luglio 2021

# RELAZIONE ILLUSTRATIVA

(art. 65 D.P.R. 6 giugno 2001,n. 380)

Con riferimento ai lavori di:

Interventi per la realizzazione di pista ciclabile a fianco della S.P, 3 dal Capoluogo alla Frazione S. Antonino con realizzazione quali opere strutturali di ponticciolo di attraversamento Naviletto e muretti controterra a fianco canali irrigui esistenti

Committente:

**Comune di Saluggia – Piazza del Municipio 15**

siti nel Comune di:

Saluggia

Via

Pista Ciclabile a fianco S.P. 3 da Capoluogo a Frazione S. Antonino

riferimenti catastali (foglio e mappale)

---

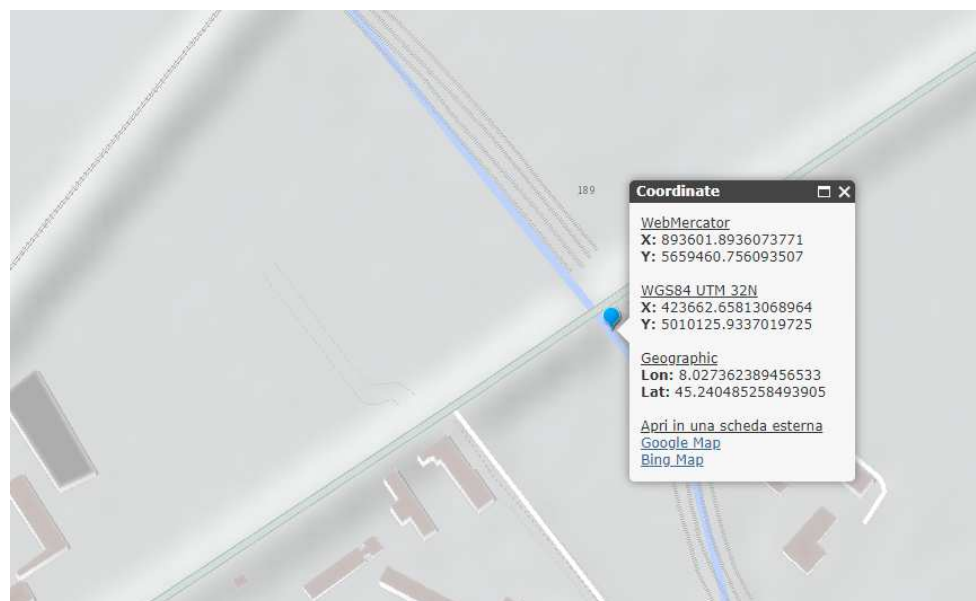
## Si relaziona quanto segue:

- Geometria

Nuova costruzione ponticciolo in struttura metallica in attraversamento a Naviletto e muro controterra a fianco pista ciclabile in corrispondenza fosso irriguo con tipologia strutturale a pareti in c.a..

Le dimensioni massime in pianta sono pari a m. 2.66 x 5.27 e m.

- Coordinate del sito: longitudine 8.0274 e latitudine 45.2405



- Normativa:
  - Decreto della Giunta Regionale Regione Piemonte n°4-3084 del 12 dicembre 2011 entrato in vigore il 01 Gennaio 2012 che istituisce l'obbligo di verifica sismica su tutto il territorio della Regione Piemonte
  - Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, 17 Gennaio 2018 – Aggiornamento delle “Norme Tecniche per le Costruzioni” , pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale del 20.02.2018 n. 42, supplemento ordinario n. 8
  - Circolare 21 gennaio 2019, n. 7 C.S.LL.PP. - Istruzioni per l'applicazione dell'Aggiornamento delle “Norme Tecniche per le Costruzioni” di cui al decreto ministeriale 17 gennaio 2018, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale del 20.02.2018 n. 42, supplemento ordinario n. 8
  - Deliberazione della Giunta Regionale Regione Piemonte n°6-887 del 30 dicembre 2019 “OPCM 3519/2006. Presa d'atto e approvazione dell'aggiornamento della classificazione sismica del territorio della Regione Piemonte , di cui alla D.G.R. del 21 Maggio 2014, n. 65-7656”

- Tipo di intervento ai sensi del par. 4. delle NT;

- Tipo di costruzione: muro controterra con tipologia strutturale a pareti in c.a. e ponticciolo su Naviletto con tipologia strutturale in struttura metallica; Vita nominale  $V_N$  50 anni ai sensi del par. 2.4.1 delle NT e classe d'uso II ai sensi del par. 2.4.2 delle NT;

- ~~Descrizione delle strutture portanti edificio esistente:~~

~~Il fabbricato risulta utilizzato per..... e presenta sistema costruttivo ai sensi del par. .... delle NT ed è caratterizzato da:~~

- ~~fondazioni~~
- ~~strutture verticali~~
- ~~orizzontamenti~~
- ~~copertura~~

- Descrizione delle strutture portanti edificio in progetto:

Il Ponticciolo a servizio unicamente della pista ciclabile presenta sistema costruttivo in struttura in acciaio ai sensi del par. 7.5 delle NT ed è caratterizzato da:

