COMUNE DI CIVO Provincia di Sondrio

STRADE SICURE - REALIZZAZIONE DI PERCORSI CICLO-PEDONALI CON ILLUMINAZIONE A GARANZIA DELLA SICUREZZA E INCOLUMITA' PUBBLICA

PROGETTO ESECUTIVO



FABRIZIO BIGIOLLI GEOLOGO – GEOLOGIA APPLICATA – GESTIONE DEL TERRITORIO

Via Valeriana, 97 Località Piussogno - 23016 - CERCINO (SO)
Tel. 0342 680 651 Fax 0342 680 651 Mobile 339 60 96 386

INDICE



	342 680 651 info@bigiolli.it		342 680 651 fabrizio.bigio		339 60 9	
Lilliali	iiiio@bigioiii.it	I LC	Tabi izio. Digio	лишсрар.	SICUI CZZUL	JOStaic.it

1. PREMESSA	.2
2. MODALITA' DI SMALTIMENTO DELLE ACQUE METEORICHE	.3

FABRIZIO BIGIOLLI GEOLOGO – GEOLOGIA APPLICATA – GESTIONE DEL TERRITORIO

Via Valeriana, 97 Località Piussogno - 23016 - CERCINO (SO)
Tel. 0342 680 651 Fax 0342 680 651 Mobile 339 60 96 386
E.mail info@bigiolli.it PEC fabrizio.bigiolli@epap.sicurezzapostale.it



1. PREMESSA

Per conto e su incarico del COMUNE DI CIVO, con riferimento al progetto del Studio Tecnico Geom. TARCA DANIELE, è stata eseguita la presente verifica in merito all'assoggettabilità al R.R. 7 / 2017 dell'invarianza idraulica ed idrogeologica a supporto del PROGETTO DENOMINATO "STRADE SICURE – REALIZZAZIONE DI PERCORSI CICLO-PEDONALI CON ILLUMINAZIONE A GARANZIA DELLA INCOLUMITÀ PUBBLICA" in Comune di Civo (So).

Secondo quanto previsto dal regolamento regionale 7 / 2017 aggiornato con regolamento regionale 8 / 2019 le opere in progetto, riconducibili alla realizzazione di un nuovo tratto di pista ciclopedonale, NON sono da assoggettare al principio di invarianza idraulica ed idrogeologica e pertanto NON necessitano della predisposizione del progetto stesso.

A seguire si riporta lo stralcio dell'articolo del R.R. 8 / 2019 in oggetto.

- «3. Nell'ambito degli interventi relativi alle infrastrutture stradali e autostradali, loro pertinenze e parcheggi, assoggettati ai requisiti di invarianza idraulica e idrologica, sono esclusi dall'applicazione del presente regolamento:
 - a) gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria della rete ciclopedonale, stradale e autostradale:
 - b) gli interventi di ammodernamento, definito ai sensi dell'articolo 2 del regolamento regionale 24 aprile 2006, n. 7 (Norme tecniche per la costruzione delle strade), ad eccezione della realizzazione di nuove rotatorie di diametro esterno superiore ai 50 metri su strade diverse da quelle di tipo «E strada urbana di quartiere», «F strada locale» e «F-bis itinerario ciclopedonale», così classificate ai sensi dell'articolo 2 del decreto legislativo 30 aprile 1992, n. 285 (Nuovo codice della strada);
 - c) gli interventi di potenziamento stradale, cosi come definito ai sensi dell'articolo 2 del r.r. 7/2006, per strade di tipo «E – strada urbana di quartiere», «F – strada locale» e «F-bis – itinerario ciclopedonale», così classificate ai sensi dell'articolo 2 del d.lgs. 285/1992;
 - d) la realizzazione di nuove strade di tipo «F-bis itinerario ciclopedonale», così classificate ai sensi dell'articolo 2 del d.lgs. 285/1992.»;

FABRIZIO BIGIOLLI GEOLOGO – GEOLOGIA APPLICATA – GESTIONE DEL TERRITORIO

Via Valeriana, 97 Località Piussogno - 23016 - CERCINO (SO) Tel. 0342 680 651 Fax 0342 680 651 Mobile 339 60 96 386

E.mail info@bigiolli.it PEC fabrizio.bigiolli@epap.sicurezzapostale.it



2. MODALITA' DI SMALTIMENTO DELLE ACQUE METEORICHE

In riferimento allo smaltimento delle acque meteoriche raccolte dalle nuove superfici della pista ciclopedonale si evidenzia quanto segue:

Per il tratto a monte dell'intersezione con il torrente Rigorsa, è prevista la raccolta delle acque mediante nuove caditoie e lo scarico mediante tubazione esistente nel torrente Rigorsa stesso in riferimento all'autorizzazione allo scarico già esistente e rilasciata da Regione Lombardia.



DECRETO N. 1512

Del 14/02/2017

Identificativo Atto n. 1095

PRESIDENZA

Oggetto

RINNOVO AL COMUNE DI CIVO DELLA CONCESSIONE DI AREA DEMANIALE IN FREGIO AL TORRENTE RIGORSA N. PROGR. SO048 IN COMUNE DI CIVO (SO) PER LO SCARICO DELLE ACQUE PIOVANE PROVENIENTI DALLA STRADA PROVINCIALE SP.10, IN LOCALITÀ SERONE, RILASCIATA CON DECRETO DELLA REGIONE LOMBARDIA N. 1311 DEL 15 DICEMBRE 2010.

 Per quanto riguarda il tratto a valle rispetto all'intersezione con il torrente Rigorsa, è prevista la raccolta delle acque meteoriche mediante nuove caditoie e lo scarico in corrispondenza di un piccolo impluvio presente ad Est.

Si ritiene che le portate scaricate siano compatibili con l'assetto idraulico (rif. verifica idraulica effettuata sulla sezione di deflusso in progetto) ed idrogeologico locale.