



SETTORE SICUREZZA TERRITORIALE E PROTEZIONE CIVILE EMILIA
UFFICIO TERRITORIALE DI PIACENZA



AGENZIA PER LA
SICUREZZA TERRITORIALE
E LA PROTEZIONE CIVILE
REGIONE EMILIA-ROMAGNA

0	Aprile 2026	Emissione	A. Genesi	M.M.	M. Magnaschi
Revisione:	Data:	Descrizione:	Redatto	Verificato	Approvato

PROGETTAZIONE:

GEMA



IL TECNICO
Ing. Michele MAGNASCHI
GEMA Srl Stp

COMMITTENTE:

REGIONE EMILIA ROMAGNA
Agenzia regionale per la sicurezza territoriale e la protezione civile
Settore sicurezza territoriale e protezione civile Emilia
Ufficio Territoriale di Piacenza

COMMESSA:

670

FILE:

670-PFTE-05-DA-03-FO-A

PROGETTO:

OPERE DI DISSIPAZIONE DEL RISALTO
IDRAULICO E RECUPERO DELLE OPERE
IDRAULICHE ESISTENTI

Importo complessivo € 3.000.000,00 - CUP: F12B24000080001

SCALA:

-

DATA:

Aprile 2026

L'IMPRESA:

OGGETTO:

DOCUMENTI ARCHITETTONICI
RELAZIONE FOTOGRAFICA

TAVOLA N°:

670-PFTE-05-DA-03-FO-A

GESTIONE MODIFICHE VERSIONI DOCUMENTO

Emissione	Data	Oggetto
A	Aprile 2026	<i>Emissione</i>

INDICE

1. PREMESSA	4
1.1 INFORMAZIONI GENERALI	4
2 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	5

1. PREMESSA

La presente relazione Fotografica è inerente agli interventi di dissipazione del risalto idraulico e di recupero delle opere idrauliche esistenti con protezione delle sponde del torrente Arda a Castell'Arquato nella porzione immediatamente a valle del ponte della Strada Provinciale 4. L'intervento coincide con le coordinate 44.85393 N, 9.87341 E.

1.1 INFORMAZIONI GENERALI

Committente:	Regione Emilia-Romagna. Ufficio territoriale sicurezza territoriale e Protezione Civile Piacenza Via Santa Franca n° 38, 29121 Piacenza PC.
Data di attivazione dei servizi di stima:	Atto del Dirigente DETERMINAZIONE Num. 4436 del 16/12/2025 PIACENZA
Ubicazione dell'area oggetto di Progettazione:	Comune di Castell'Arquato
Aree del sito soggetto a valutazione:	Coordinate 44.85393 N, 9.87341 E
Attività richiesta/Intervento:	Progetto di Fattibilità Tecnico - Economica
Referente del Committente/RTA/RUP:	Arch. Cristian Ferrarini Responsabile di area di lavoro dirigenziale cristian.ferrarini@regione.emilia-romagna.it

2 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



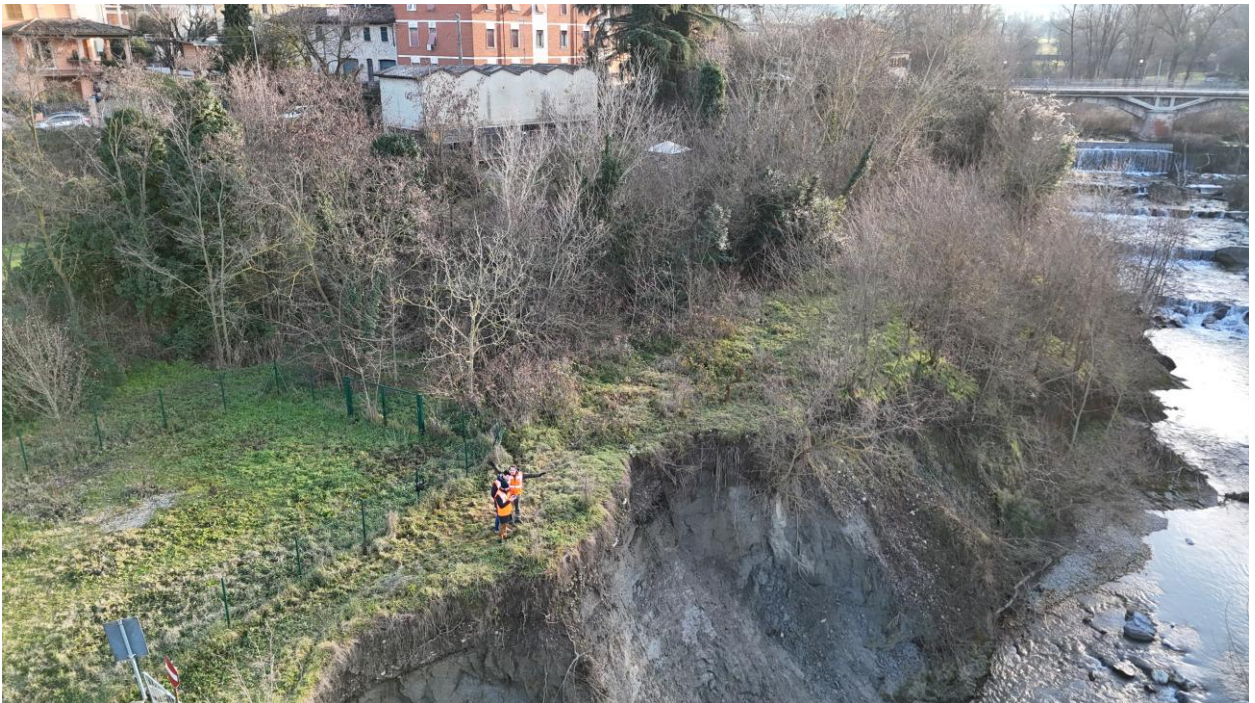
Vista da valle del ponte della SP 4 e dei risalti di valle esistenti



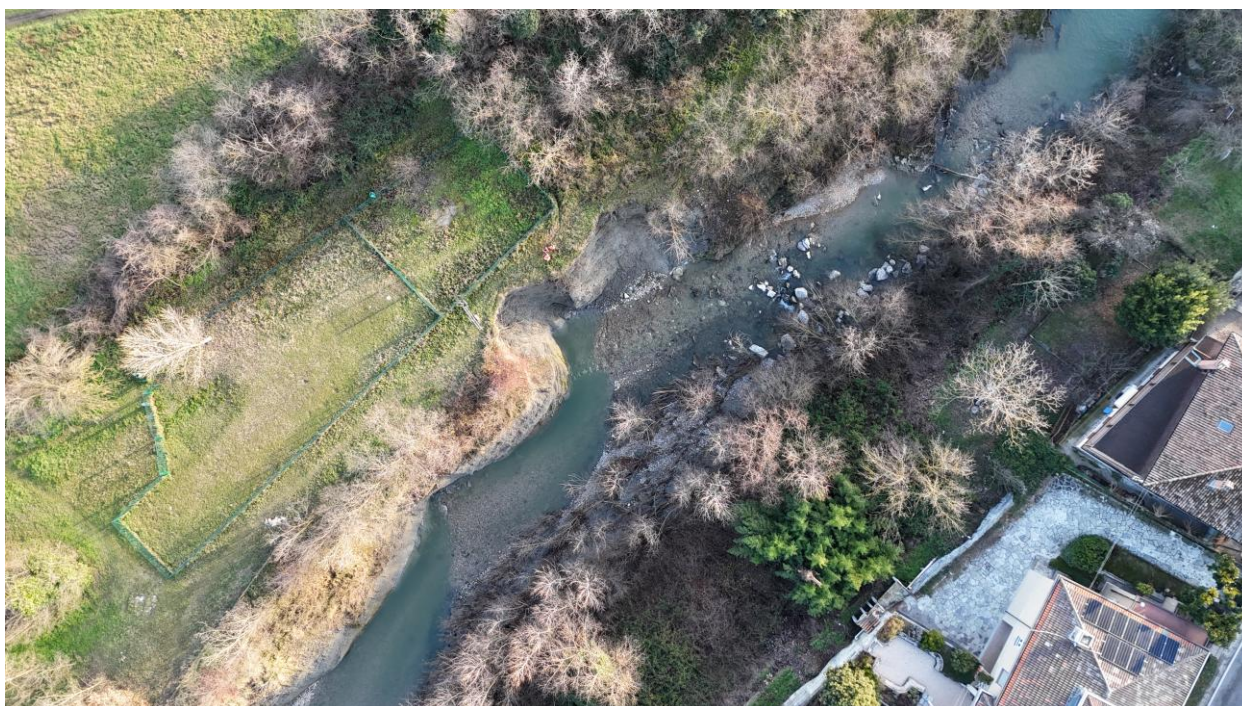
Foto da drone verso sud con vista area di intervento e ponte



Vista aerea da drone del ponte e dei risalti di valle esistenti



Vista da drone di porzione di sponda destra particolarmente interessata da erosione e franamento, in prossimità delle sezioni denominate S11 e S12



Vista da drone con evidenza di grosse porzioni di sponda destra franate (sezioni S11 – S12 e vicinanze)



Vista ravvicinata delle porzioni di sponda destra franate (sezioni S11 – S12 e vicinanze)



Vista ravvicinata delle porzioni di sponda destra franate (sezioni S11 – S12 e vicinanze)



Vista ravvicinata delle porzioni di sponda destra franate (sezioni S11 – S12 e vicinanze)



Particolare della sponda di sinistra con evidenza di franamenti anche in porzioni di sponda più basse (corrispondenza indicativa a sezioni S8 e S9)



Vista da sud dell'alveo a valle dei risalti con visuale su entrambe le sponde e evidenza di sassoni sparsi derivanti da precedente sistemazione dell'alveo



Vista della sponda destra immediatamente a valle dei risalti esistenti con evidenza della presenza di alcune edifici in adiacenza alla scarpata