

**PNRR - M2C4 INVESTIMENTO 2.2 – ADEGUAMENTO SEZIONI D'ALVEO RIO RAVETTA A VALLE CONFLUENZA SCOLMATORI**

<https://dait.interno.gov.it/finanza-locale/documentazione/decreto-5-agosto-2020>

**CUP**

J54H19000080001

**PNRR: Missione-Componente-Linea di intervento**

M2. Rivoluzione Verde e Transizione Ecologica

M2.C4. - Tutela del territorio e della risorsa idrica

M2.C4.I 2 Prevenire e contrastare gli effetti dei cambiamenti climatici sui fenomeni di dissesto idrogeologico e sulla vulnerabilità del territorio

M2.C4.I 2.2 Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni

**Riferimento strumenti di programmazione dell'Ente**

Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2021/22/23 - Annualità 2021- OPERA B9/2021 Adeguamento sezioni d'alveo Rio Ravetta a valle confluenza scolmatori

Variante strutturale 14 al P.R.G.C. di adeguamento al Piano d'Assetto Idrogeologico (deliberazione di Consiglio Comunale n. 68 del 29/10/2019)

Documento unico di programmazione 2024-2026

Sezione Strategica SES: Ob. strategico 2.5 Cura della Città

Sezione operativa SEO: Ob. operativo 2.5.1 Patrimonio Territoriale da mantenere e piano interventi

PIAO - Sez. Performance 2024-2026 - Obiettivo ST05.2024 PNRR M2C4 Investimento 2.2 Interventi di messa in sicurezza del territorio

<b>Oggetto dell'intervento</b>	
<p>L'obiettivo strategico della progettualità è quello di mettere in sicurezza il territorio a rischio idrogeologico sia di tipo preventivo nelle aree ad elevato rischio di frane o idraulico oppure il ripristino di strutture ed infrastrutture danneggiate a seguito di calamità naturali oppure di aumento del livello di resilienza del rischio idraulico o di frana.</p> <p>Le opere di dettaglio previste dal comune di Chieri sono state individuate nell'ambito della redazione della Variante Strutturale 14 del PRGC (2019).</p> <p>Nel dettaglio l'intervento di adeguamento delle sezioni d'alveo Rio Ravetta a valle confluenza scolmatori al fine di eliminare un'anomalia del comportamento idraulico del rio Ravetta e minimizzare/controllare le situazioni di pericolosità residua di carattere areale. L'intervento prevede la profilatura della sezione d'alveo, il rifacimento del ponticello pedonale inadeguato, la gestione della vegetazione e del sistema di scolo dei fossi per una lunghezza di circa 300 m.</p>	
<b>Valore finanziario dell'intervento</b>	
Euro 308.000,00 con fondi PNRR	
<b>Area Gestionale di riferimento</b>	
Area Servizi Tecnici Servizio Infrastrutture, Opere pubbliche e Patrimonio- Servizio Infrastrutture sul Territorio e Urbanizzazioni	
<b>Dirigente</b>	
Ing. Andrea Verucchi	
<b>RUP</b>	
Ing. Andrea Verucchi	
<b>Decreto di finanziamento</b>	Decreto del Ministero dell'Interno del 23/02/2021 <a href="https://dait.interno.gov.it/finanza-locale/documentazione/decreto-23-febbraio-2021">https://dait.interno.gov.it/finanza-locale/documentazione/decreto-23-febbraio-2021</a>

<b>Termini perentori del cronoprogramma PNRR- Target</b>	<b>stato</b>
Pubblicazione del bando di gara entro il 23/12/2021	Pubblicazione bando di gara in data 20/12/2021

<b>Fasi di sviluppo progettuali</b>	
<b>Attività</b>	<b>Monitoraggio</b>
Studio di fattibilità Tecnico Economica	Approvazione Studio di fattibilità tecnico economica con deliberazione di Giunta Comunale n. 134 del 07/07/2021 (incarico esterno determinazione dirigenziale n. 163 del 23/04/2021)
Progetto Definitivo	Approvazione Progetto Definitivo con deliberazione di Giunta Comunale n. 254 del 24/11/2021 (incarico esterno determinazione dirigenziale n. 471 del 09/08/2021)
Attività ausiliari alla progettazione	Rilievi piano altometrici (determinazione dirigenziale n. 474 del 09/08/21) Sicurezza in fase di progettazione (determinazione dirigenziale n. 847 del 6/12/2021) Assistenza archeologica (determinazione dirigenziale n. 81 del 15/02/2022)
Procedure espropriative	Piano particellare e esecuzioni fasi di procedimento espropriativo (incarico esterno determinazione dirigenziale n. 493 del 11/08/2021) Approvazione piano dei pagamenti e liquidazione acconto indennità ai proprietari (determinazione dirigenziale n. 607 del 31/08/2022)
Progetto Esecutivo	Approvazione Progetto esecutivo con determinazione dirigenziale n. 899 del 17/12/2021 (incarico esterno determinazione dirigenziale n. 471 del 09/08/2021)
Procedure di individuazione fornitore	Determinazione dirigenziale a contrarre n. 899 del 17/12/2021 Pubblicazione bando di gara in data 20/12/2021  Determinazione dirigenziale di affidamento n. 236 del 12/04/22 alla GEOVERDE SYSTEM S.r.l.
Cantierizzazione Opera	Consegna cantiere: 16/05/2022 Direzione lavori: incarico esterno (determinazione dirigenziale n. 471 del 09/08/2021) Coordinamento sicurezza: incarico esterno (determinazione dirigenziale n. 847 del 06/12/2021)

	Approvazione perizia di variante con determinazione dirigenziale n. 362 del 12/06/2023
Conclusione lavori	<p>Il verbale di ultimazione dei lavori è stato emesso il 24/10/2022.</p> <p>Con determinazione dirigenziale n. 362 del 12/06/2023 è stata approvata la perizia di variante per incremento dei prezzi con applicazione dei fondi comunali per la revisione dei prezzi.</p> <p>Il certificato di regolare esecuzione è stato emesso il 17/06/2023.</p> <p>Con determinazione dirigenziale n. 574 del 08/08/2023 è stato approvato lo Stato finale dei lavori e il certificato di regolare esecuzione – rettificata con determinazione dirigenziale n. 704 del 04/10/23 per errata indicazione dei CIG.</p> <p>Con determinazione dirigenziale n. 1001 del 15/12/23 è stato emesso l'atto di riconducibilità della documentazione al progetto PNRR.</p> <p>Con determinazione dirigenziale n. 37 del 01/02/2024 approvato saldo definitivo indennità di esproprio per l' acquisizione di aree afferenti all'opera realizzata.</p>
Rendicontazione finanziamento	