



# COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013



**Funded by  
the European Union**

NextGenerationEU

SETTORE LAVORI PUBBLICI

**DETERMINAZIONE N. 65 / 2026**

**OGGETTO: PNRR MISURA M2C4, INVESTIMENTO 3.4 - PROGETTO OPERATIVO DI BONIFICA DEL SITO "RIO MEDICI"- CUP I51I22000380001 - CUI L00284720356202300002 IMPEGNO DI SPESA PER CAMPIONAMENTI IN CONTRADDITTORIO CON ANALISI CHIMICHE DI ARPAE**

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

**RICHIAMATI** gli atti sotto indicati:

**DELIBERA DI C.C. :**

- n. 60 del 19/12/2025 ad oggetto : "Documento Unico di Programmazione (DUP) - Periodo 2026/2028 - Nota di Aggiornamento";
- n. 62 del 19/12/2025 ad oggetto: "Approvazione del Bilancio di Previsione 2026-2028";

**DELIBERA DI G.C.:**

- n. 1 del 09/01/2026 ad oggetto: "Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione 2026/2028 e assegnazione delle risorse finanziarie ai responsabili di settore";
- delibera di G.C. n. 13 del 30.01.2026 ad oggetto "Approvazione Piano Integrato di Attività e Organizzazione (P.I.A.O.) 2026-2028" ;

**VISTO**, il decreto del sindaco n. 19/2025 del 30/09/2025 concernente la conferma dell'incarico all'Arch. D'Amico Salvatore di Responsabile del Settore Lavori Pubblici fino al 30/09/2026;

**DATO ATTO** che il presente atto di gestione risponde alle necessità di attuazione dei programmi di attività di competenza del settore Lavori Pubblici.

**RICHIAMATI** inoltre gli atti sotto indicati per lo specifico contesto:

- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretario generale del Consiglio di Stato con nota 14 luglio 2021;
- il D.L. 6 maggio 2021 n°59, convertito con modificazioni dalla L. 1 luglio 2021 n°101, recante "Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano Nazionale



# COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

di Ripresa e Resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti”;

- il D.L. del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla L. 29 luglio 2021, n. 108, recante: “Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”;
- il D.L. 9 giugno 2021, n. 80, convertito con modificazioni, dalla L. 6 agosto 2021, n. 113, recante: “Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionale all'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l'efficienza della giustizia”;
- il D.L. 6 novembre 2021, n.152, convertito con modificazioni dalla L. 29 dicembre 2021, n. 233, recante “Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose”;
- il DPCM del 15 settembre 2021, che definisce le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, nonché dei milestone e target degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;
- il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze dell'11 ottobre 2021, “Procedure relative alla gestione finanziaria delle risorse previste nell'ambito del PNRR di cui all'art.1, comma 1042, della legge 30 dicembre 2020, n. 178;
- le circolari del Ministero dell'Economia e delle Finanze nn.31, 32, 33 del 2021; 4 e 6 del 2022 e ss.mm.ii.;

## **PREMESSO CHE:**

- il Regolamento (UE) 2020/852 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18/06/2020 istituisce un quadro che favorisce gli investimenti sostenibili modificando il precedente Regolamento (UE) 2019/2088;
- il decreto n. 269 del 29-12-2020 disciplina i criteri e le modalità di trasferimento ai soggetti beneficiari delle risorse per l'attuazione degli interventi di bonifica e ripristino ambientale dei siti orfani;
- Il MITE ha pubblicato in Gazzetta Ufficiale del 12 ottobre 2022 il Decreto Ministeriale 4 agosto 2022 recante “Piano d'azione per la riqualificazione dei siti orfani in attuazione della Missione 2, Componente 4, Investimento 3.4, del PNRR”;
- La misura M2C4 - Investimento 3.4 Bonifica del «suolo dei siti orfani» del PNRR, con una dotazione complessiva di 500 milioni di euro, mira a ripristinare i terreni dei siti orfani, prevedendo l'approvazione del Piano di azione per la riqualificazione entro il 31 dicembre 2022 e la riqualificazione di almeno il 70% della superficie del suolo dei siti orfani entro il 31 marzo 2026;
- I siti orfani sono aree potenzialmente contaminate in cui né il responsabile dell'inquinamento né il proprietario provvedono alla bonifica;
- Ciascuna regione e provincia autonoma ha provveduto all'individuazione dei siti orfani secondo criteri definiti nel percorso di concertazione con il Ministero della transizione ecologica a luglio 2021 e coerentemente con le previsioni e pianificazioni rispettivamente già adottate in materia di bonifiche;
- Il Piano d'azione contenuto nel decreto include interventi specifici da effettuare in ogni



# COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

sito orfano per ridurre l'occupazione del terreno e migliorare il risanamento urbano, individuati sulla base della check-list di cui al decreto del direttore generale della Direzione uso sostenibile del suolo e delle risorse idriche del Ministero della transizione ecologica n. 15 del 2022. La tipologia di interventi previsti (messa in sicurezza di emergenza, piano di caratterizzazione, analisi di rischio, messa in sicurezza permanente, messa in sicurezza operativa, progetto operativo di bonifica), devono ridurre l'impatto ambientale e sanitario, promuovendo al contempo il possibile riutilizzo delle aree;

- l'amministrazione comunale ha presentato istanza, con protocollo 265/2022 per il sito denominato "Rio Medici", individuato in coerenza con le aree di intervento indicate dall'art. 3 del Regolamento (UE) 2021/2024 e con le tipologie di intervento previste nella misura M2C4, Investimento 3.4 – Bonifica del "suolo dei siti orfani", del PNRR;
- l'allegato 2 al "Piano d'Azione" per la riqualificazione dei siti orfani riconosce al sito "Rio Medici" un finanziamento di Euro 1.658.236,00;
- con accordi sottoscritti tra il Ministero della Transizione Ecologica e i soggetti attuatori (e gli eventuali soggetti attuatori esterni) sono disciplinate le modalità di attuazione e la ripartizione delle risorse finanziarie degli interventi ambientali da realizzare, rispetto all'elenco dei "siti orfani" di cui all'allegato 2;
- con Delibera di Giunta Comunale n° 119/2023 del 07/08/2023 a titolo "PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - MISURA M2C4, INVESTIMENTO 3.4, BONIFICA DEL "SUOLO DEI SITI ORFANI". FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU. APPROVAZIONE DELL'ACCORDO PER L'ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI DI BONIFICA E RIPRISTINO AMBIENTALE DEI SITI ORFANI RICADENTI NEL TERRITORIO DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA" è stato approvato lo schema di accordo tra la Regione Emilia Romagna, il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica e le Amministrazioni Comunali relativo agli interventi di Bonifica;
- con prot. N° 25175/2023 la Regione Emilia Romagna ha riconsegnato l'Accordo di cui sopra firmato da tutte le parti;

## **RICHIAMATI:**

- la Delibera di Giunta Comunale n° 14/2023 del 09/02/2023 "DISPOSIZIONI IN MERITO ALLA PROGETTAZIONE DELLA BONIFICA DEL SITO "RIO MEDICI" - PNRR MISURA M2C4, INVESTIMENTO 3.4.";
- la Determina Dirigenziale n. 132/2023 del 16/03/2023 dal titolo " AFFIDAMENTO INCARICO PER PRESTAZIONI TECNICHE RELATIVE ALL'AREA EX SIN DI SASSUOLO/SCANDIANO, SITO RIO MEDICI – CIG Z4E3A391CF" è stato dato incarico allo Studio Geologico Associato Dolcini – Cavallini , con sede legale in Via Michelangelo, 1 – 41051 Castelnovo Rangone (MO) - P.I. 02350480360 di eseguire una valutazione preliminare della fattibilità dell'intervento di Bonifica del Sito Rio Medici;
- la Delibera di Giunta Comunale n° 117/2023 del 07/08/2023 dal titolo " APPROVAZIONE DEL DOCUMENTO DI FATTIBILITA' DELLA BONIFICA DEL SITO "RIO MEDICI" - PNRR MISURA M2C4, INVESTIMENTO 3.4 ED INDIVIDUAZIONE DEL QUADRO ECONOMICO PRELIMINARE DELL' OPERA – CUP I51I22000380001";
- la Determina Dirigenziale n. 685/2023 del 14/12/2023 dal titolo "AFFIDAMENTO



# COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

INCARICO PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E LE PRESTAZIONI TECNICHE DI DIREZIONE DEI LAVORI E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE RELATIVE ALL'AREA EX SIN DI SASSUOLO/SCANDIANO, SITO RIO MEDICI - CIG A0155F51F1 CUP I51I22000380001" con cui è stata affidata allo Studio Geologico Associato Dolcini – Cavallini, con sede legale in Via Michelangelo, 1 – 41051 Castelnovo Rangone (MO) - P.I. 02350480360 la progettazione esecutiva dell'intervento di bonifica di Rio Medici;

- prot. n°922/2024 del 16/01/2024 con cui veniva comunicato da parte di Arpae l'Avvio del Procedimento e la Convocazione della Conferenza di Servizi ai sensi dell'art 242 del D.Lgs 152/2006 per la valutazione del progetto relativo al Sito di Rio Medici in Comune di Casalgrande;
- il verbale della Conferenza di Servizi del 09/02/2024 in atti presso l'Ufficio LLPP del Comune di Casalgrande;
- il prot. N° 4275/2024 del 28/02/2024 con cui veniva trasmessa determina n° 1166 del 27/02/2023 e rilasciato NULLA OSTA IDRAULICO ai sensi delle RD 523/1904 per il "Progetto operativo di Bonifica del Sito Rio Medici in Comune di Casalgrande";
- il Visto di Validazione ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs 36/2023 del "Progetto Operativo di Bonifica di Rio Medici" a firma del RUP Arch. Salvatore D'Amico n° prot. 6307/2024 del 27/03/2024;
- la delibera di Giunta Comunale n° 49/2024 del 29/03/2024 a titolo "APPROVAZIONE DEL PROGETTO OPERATIVO DI BONIFICA DEL SITO "RIO MEDICI" - PNRR MISURA M2C4, INVESTIMENTO 3.4 - CUP I51I22000380001 -CUI L00284720356202300002";
- il contratto stipulato con l'impresa Grenti Spa in data 03/07/2025 con Rep. n. 10341;
- la Variante al progetto operativo del 30/09/2025, autorizzata dal SAC di ARPAE di Reggio Emilia con atto n. 6513 del 13/11/2025, ed annessa scadenza per la terminazione lavori al 28/02/2026;
- la Determina comunale n. 32 del 27/01/2026 di approvazione della Variante in corso d'opera corredata da nuovo quadro economico di variante e l'Atto di sottomissione controfirmato dalle parti acquisito con prot. 2320 del 04/02/2026, ad integrazione del citato contratto;
- il quadro economico di variante qui riportato

|                                                                     |                       |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Importo lavori soggetto a ribasso                                   | € 1.416.907,04        |
| Importo lavori al netto dei ribassi offerti                         | € 1.053.653,75        |
| Di cui Costo della manodopera                                       | € 221.291,05          |
| Oneri per la sicurezza                                              | € 14.584,54           |
| <b>Totale Lavori (A)</b>                                            | <b>€ 1.068.238,29</b> |
| Lavori previsti in progetto ed esclusi dall'appalto<br>IVA compresa | € 131.507,46          |
| Acquisizione aree / indennizzo occupazione temporanea               | € 4.900,00            |
| Imprevisti + ribasso asta IVA compresa                              | € 76.937,04           |
| Rilievi accertamenti ed indagini (campioni ARPAE) IVA compresa      | € 359,90              |



# COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

|                                                                                                |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Spese per accertamenti di laboratorio IVA compresa                                             | € 10.000,00           |
| Spese tecniche<br>comprensive di contributo integrativo                                        | € 152.160,32          |
| Spese per attività di consulenza o di supporto<br>comprensive di contributo integrativo ed IVA | € 6.455,60            |
| Iva al 10% su Totale Lavori (A)                                                                | € 106.823,83          |
| Iva al 22% su spese tecniche                                                                   | € 33.554,45           |
| Incentivo funzioni tecniche                                                                    | € 28.629,83           |
| Spese di gara                                                                                  | € 660,00              |
| <b>Totale somme a disposizione (B)</b>                                                         | <b>€ 589.997,71</b>   |
| <b>TOTALE GENERALE</b>                                                                         | <b>€ 1.658.236,00</b> |

## CONSIDERATO CHE :

- ai fini della verifica della profondità della contaminazione nel sito oggetto di intervento, era stato deciso di effettuare, in contraddittorio tra ARPAE di Reggio Emilia (distretto di Scandiano) e ditta Grenti Spa, e con la supervisione tecnica del direttore dei lavori dott. Geol. Andrea Dolcini, 4 campionamenti di terreno sul fondo del Rio Medici con altrettante analisi chimiche su svariati parametri di legge presso il laboratorio di ARPAE;
- in data 26/08/2025 con Protocollo n. 17031 è stato acquisito il preventivo di ARPAE relativo al costo di ciascuno campionamento ed analisi chimica pari a 295 € (esente IVA);
- in data 02/09/2025 con Prot. Gen. 17605 è stata trasmessa l'accettazione del suddetto preventivo, considerando l'ipotesi dei 4 campioni;

## CONSIDERATO PERTANTO CHE :

- il costo totale da sostenere ovvero l'impegno di spesa per la gestione di 4 campionamenti con analisi chimiche di ARPAE sul sito Rio Medici, è pari a 1.180,00 € a cui aggiungere fino a 8 € corrispondenti a 4 marche da bollo da 2€ in relazione alle note di debito che ARPAE invierà per l'attività tecnica da svolgere per un totale di € 1.188,00;

**DATO ATTO CHE** la spesa di € 1.188,00 rientra nel limite massimo del quadro economico approvato alla voce "Spese per accertamenti di laboratorio IVA compresa" e non comportano nessun ulteriore costo a carico del Comune;

**VISTI** i codici

**CIG BA69624709**

**CUP I51I22000380001**

**VISTI:**

- il vigente Ordinamento generale degli Uffici e dei Servizi Comunali;
- l'art. 107, D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 nel testo vigente;
- il vigente Regolamento di contabilità approvato con delibera di Consiglio Comunale n. 71



# COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

del 21.12.2017;

- l'art. 3 della legge n. 136/2010, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- il D. Lgs. n. 33/2013 e l'art. 28 comma 3, D. Lgs. n. 36/2023, in materia di Amministrazione trasparente;
- il D. Lgs. n. 36/2023;

## DATO ATTO:

- che il Responsabile Unico di Progetto del presente intervento è il Dott. Geol. Andrea Chierici;
- che non sussistono conflitti di interesse, in relazione al presente atto, in capo al RUP ;
- che il presente provvedimento è conforme al D. Lgs. n. 82/2005, Codice Amministrazione Digitale, e per l'effetto viene firmato con firma digitale;
- ai sensi dell'art. 147-bis, D. Lgs. n. 267/2000, come modificato dal D.L. n. 174/2012, convertito nella L. n. 213/2012, della regolarità e della correttezza amministrativa del presente atto;

## DETERMINA

Per le motivazioni di cui in premessa, integralmente richiamate quali parti integranti e sostanziali del presente provvedimento:

**1) DI IMPEGNARE** la spesa pari 1.188,00 € (esente IVA) comprensiva di 8 € di marche da bollo da 2€ per la gestione di 4 campionamenti con analisi chimiche di ARPAE sul sito Rio Medici trova copertura sul capitolo 80102170 impegno 82/2026 sub.12/2026 come da prospetto in calce;

**2) DI LIQUIDARE** la somma, eventualmente in 4 tranches, a seguito delle note di debito che ARPAE invierà per l'attività tecnica svolta, con esigibilità fino al 31 dicembre 2026;

**3) DI DARE ATTO** che la documentazione amministrativa/contabile su richiamata anche se non materialmente allegata alla presente, relativa al suddetto progetto è da ricondurre nell'ambito del PNRR M2-C4-IU2.1A finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU.

**4) DI DARE ATTO** che la spesa di € 1.188,00 rientra nel limite massimo del quadro economico approvato alla voce "Spese per accertamenti di laboratorio IVA compresa" e non comportano nessun ulteriore costo a carico del Comune.

**5) DI DARE ATTO** che, ai sensi dell'art. 183, comma 8, D. Lgs. n. 267/2000 e s.m.i., il programma dei conseguenti pagamenti dell'impegno di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con gli equilibri di bilancio di cui all'art. 1, comma 821, L. n. 145/2018 (Legge di Bilancio 2019).

**6) DI DARE ATTO** non sussistono conflitti di interesse, in relazione al presente atto, in capo al Responsabile Unico di Progetto.

**7) DI DARE ATTO**, ai sensi dell'art. 147-bis, D. Lgs. n. 267/2000, come modificato dal D.L. n. 174/2012, convertito nella L. n. 213/2012, della regolarità e della correttezza amministrativa del presente atto.

**8) DI OTTEMPERARE** all'obbligo imposto dall'art. 37 del D.Lgs. n. 33/2013 obblighi di



# COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

pubblicazione concernenti i contratti pubblici di lavori , servizi e forniture, dall'art. 28, comma 3 del D. Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. con l'applicazione delle disposizioni di cui al D. Lgs. n. 33/2013, art. 23, disponendo la pubblicazione sul sito istituzionale del Comune di Casalgrande nella sezione denominata "Amministrazione trasparente".

| Tipo        | Bilancio/PEG | Anno | N. | Descrizione            | Beneficiario                                                        | Importo   |
|-------------|--------------|------|----|------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------|
| Sub-Impegno | 80102170/0   | 2026 | 12 | campionamenti<br>ARPAE | ARPAE<br>AGENZIA<br>REGIONALE<br>PREVENZIONE<br>AMBIENTE<br>ENERGIA | €1.188,00 |

Li, 16/02/2026

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
D'AMICO SALVATORE

(Sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)



# COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

---

## SETTORE RISORSE ECONOMICHE, FINANZIARIE E PATRIMONIALI

Determina N. 65 del 16/02/2026

**Settore SETTORE LAVORI PUBBLICI**

Proposta n° 126/2026

**Oggetto:** PNRR MISURA M2C4, INVESTIMENTO 3.4 - PROGETTO OPERATIVO DI BONIFICA DEL SITO "RIO MEDICI"- CUP I51I22000380001 - CUI L00284720356202300002 IMPEGNO DI SPESA PER CAMPIONAMENTI IN CONTRADDITTORIO CON ANALISI CHIMICHE DI ARPAE .

### **Visto di Regolarità contabile.**

Ai sensi dell'art. 151 del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000, il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria è: FAVOREVOLE.

Casalgrande li, 16/02/2026

Il Responsabile  
del Servizio  
Ragioneria

(GHERARDI ALESSANDRA)  
(Sottoscritto digitalmente ai  
sensi dell'art. 21 D.L.gs. n.  
82/2005 e s.m.i.)



# COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Cod. Fisc. e Partita IVA 00284720356 - Piazza Martiri della Libertà, 1 C.A.P. 42013

---

## **Attestazione di Avvenuta Pubblicazione**

**Determinazione N. 65 del 16/02/2026**

SETTORE LAVORI PUBBLICI

**Oggetto: PNRR MISURA M2C4, INVESTIMENTO 3.4 - PROGETTO OPERATIVO DI  
BONIFICA DEL SITO "RIO MEDICI"- CUP I51I22000380001 - CUI  
L00284720356202300002 IMPEGNO DI SPESA PER CAMPIONAMENTI IN  
CONTRADDITTORIO CON ANALISI CHIMICHE DI ARPAE .**

Si dichiara l'avvenuta regolare pubblicazione all'Albo Pretorio on-line di questo Comune dal 16/02/2026 al 03/03/2026 per 15 giorni consecutivi ai sensi dell'art.16 dell'ordinamento degli uffici e dei servizi.

Li, 04/03/2026

L'INCARICATO DELLA PUBBLICAZIONE  
IBATICI TERESINA  
(Sottoscritto digitalmente  
ai sensi dell'art. 21 D.L.gs. n. 82/2005 e s.m.i.)