



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



MINISTERO
DELL'INTERNO

SETTORE LAVORI PUBBLICI

DETERMINAZIONE N. 105 / 2026

OGGETTO: PNRR MISURA M2C4, INVESTIMENTO 3.4 - PROGETTO OPERATIVO DI BONIFICA DEL SITO "RIO MEDICI"- CUP I51I22000380001 - CUI L00284720356202300002 IMPEGNO DI SPESA PER SPOSTAMENTO LINEA ACQUEDOTTISTICA INTERCETTATA DURANTE GLI SCAVI DI BONIFICA DEL SITO - CIG BA88762D5C

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

RICHIAMATI gli atti sotto indicati:

DELIBERA DI C.C. :

- n. 60 del 19/12/06/052025 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



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

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

- n°101, recante "Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano Nazionale 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;



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

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

- Il Piano d'azione contenuto nel decreto include interventi specifici da effettuare in ogni 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 €uro 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 Castelnuovo 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^a titolo " APPROVAZIONE DEL DOCUMENTO DI FATTIBILITA' DELLA BONIFICA DEL SITO "RIO MEDICI" - PNRR MISURA M2C4, INVESTIMENTO 3.4 ED INDIVIDUAZIONE DEL QUADRO ECONOMICO PRELIMIANRE DELL' OPERA – CUP I51I22000380001";



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

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

- la Determina Dirigenziale n. 685/2023 del 14/12/2023 dal titolo "AFFIDAMENTO 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 Castelnuovo 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
Totale Lavori (A)	€ 1.068.238,29
Lavori previsti in progetto ed esclusi dall'appalto IVA compresa	€ 131.507,46
Acquisizione aree / indennizzo occupazione temporanea	€ 4.900,00
Accantonamento in relazione alle modifiche di cui all'art. 60	€ 43.735,25



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

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

e 120 comma 1 lett a) del codice	
Imprevisti + ribasso asta IVA compresa	€ 76.937,04
Rilievi accertamenti ed indagini (campioni ARPAE) IVA compresa	€ 359,90
Spese per accertamenti di laboratorio IVA compresa	€ 10.000,00
Spese tecniche comprensive di contributo integrativo	€ 152.160,32
Spese per attività di consulenza o di supporto 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	€ 22.903,86
Spese di gara	€ 660,00
Totale somme a disposizione (B)	€ 589.997,71
TOTALE GENERALE	€ 1.658.236,00

CONSIDERATO CHE :

- recentemente, durante i lavori di scavo su sponde e fondo alveo del Rio Medici, è stato intercettato un tubo di diametro 110 mm in polietilene ad uso acquedotto in gestione a IRETI Spa, alcuni metri a valle del ponte di via Statale (struttura di proprietà del Comune di Casalgrande), senza provocarne danni o interruzione di servizio;
- in data 17/12/2025 con Protocollo n. 25478 è stato di dare corso da parte di IRETI, alla preventivazione, progettazione ed esecuzione dello spostamento della citata tubazione, verosimilmente utilizzando il vicino ponte comunale, fuori dal sito di bonifica, al fine di permettere a breve la realizzazione della massicciata fluviale prevista dal progetto operativo;
- in data 03/02/2026 con Protocollo n. 2126 è stato acquisito il preventivo di IRETI, corredato da elaborati progettuali per lo spostamento della linea acquedottistica, nei quali si individua nella staffatura di una nuova linea in PE da 110 mm sulla spalla di valle del ponte ed ulteriori collegamenti esterni al ponte per una lunghezza di circa 40 metri, la soluzione migliore e definitiva per garantire il pubblico servizio di distribuzione dell'acqua potabile;
- in data 20/02/2026 è stata inoltrata, direttamente dal sito di ARPAE, l'istanza di Concessione di aree del Demanio Idrico (ai sensi della LR n.7/2004 art.14 e LR n.13/2015 art.16) e registrata con NC_000000000004541, relativamente al citato ponte di Via Statale (realizzato svarianti decenni fa da ANAS, poi ceduto alla Provincia, ed infine recentemente divenuto di proprietà del Comune), a seguito a chiarimenti resi dall'ufficio preposto del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di ARPAE di Reggio Emilia;

CONSIDERATO PERTANTO CHE :

- il costo totale da sostenere ovvero l'impegno di spesa per lo spostamento della linea acquedottistica, ovvero realizzazione di un by pass cioè di una nuova linea in PE da 110 mm sulla spalla del monte e fuori dal sito di bonifica denominato "Rio Medici", è pari a



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

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

18.530 € + IVA di legge;

DATO ATTO CHE la spesa di € 18.530 € + IVA di legge, rientra nel limite massimo del quadro economico approvato alla voce "Imprevisti" e non comportano nessun ulteriore costo a carico del Comune;

VISTI i codici

CIG BA88762D5C

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 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 a 18.530 € + IVA al 22% per un importo lordo pari a **22.606,6 €** per lo spostamento della linea acquedottistica intercettata durante gli scavi di bonifica del sito, ovvero per la realizzazione di una nuova linea in PE da 110 mm sulla spalla del monte e fuori dal sito di bonifica, e che la suddetta spesa trova copertura sul capitolo 80102170/0 imp. 82/2026 e sub impegno 13/2026 come da prospetto in calce

2) DI LIQUIDARE la somma in 2 tranches, ovvero 50% all'accettazione con relativa prima



COMUNE DI CASALGRANDE

PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

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

fattura, e il restante alla conclusione dei lavori;

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 a spesa di € 18.530 € + IVA di legge, rientra nel limite massimo del quadro economico approvato alla voce "Imprevisti" 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 che 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 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	13	Spostamento linea acquedottistica	IRETI S.P.A.	€22.606,60

Lì, 02/03/2026

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. 105 del 02/03/2026

Settore SETTORE LAVORI PUBBLICI

Proposta n° 210/2026

Oggetto: PNRR MISURA M2C4, INVESTIMENTO 3.4 - PROGETTO OPERATIVO DI BONIFICA DEL SITO "RIO MEDICI"- CUP I51I22000380001 - CUI L00284720356202300002 IMPEGNO DI SPESA PER SPOSTAMENTO LINEA ACQUEDOTTISTICA INTERCETTATA DURANTE GLI SCAVI DI BONIFICA DEL SITO - CIG BA88762D5C .

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, 02/03/2026

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. 105 del 02/03/2026

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 SPOSTAMENTO LINEA ACQUEDOTTISTICA INTERCETTATA DURANTE GLI SCAVI DI BONIFICA DEL SITO - CIG BA88762D5C.

Si dichiara l'avvenuta regolare pubblicazione all'Albo Pretorio on-line di questo Comune dal 02/03/2026 al 17/03/2026 per 15 giorni consecutivi ai sensi dell'art.16 dell'ordinamento degli uffici e dei servizi.

Li, 19/03/2026

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