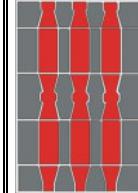




Consorzio
Bonificazione
Umbra



Regione
Umbria

Danni alluvionali provocati dall'evento atmosferico del 11 settembre 2025

**Interventi di ripristino dell'officiosità idraulica del Torrente
Ruiccianno a monte del ponte della strada provinciale SP 453
per la loc. Colle del Marchese in comune di Castel Ritaldi**



VERBALE SOMMA URGENZA IN DATA 11.09.2025

ai sensi dell'Art. 140 del D.Lgs. 36/2023

PROGETTO N°	ELABORATO N°	
854		
	09	Atti Verbali
22/09/2025		
Consorzio della Bonificazione Umbra		
RUP e Progettista (Ing. Paolo Rosi)		
Il Direttore (D.ssa Candia Marcucci)		

VERBALE DI ACCERTAMENTO SOMMA URGENZA
Art. 140 del D.Lgs. 36/2023

Il giorno 11 del mese di settembre 2025, durante le fasi di monitoraggio dell'evento di piena che ha interessato i corsi d'acqua alimentati dal bacino dei Monti Martani (Torrente Tatarena, Torrente Ruicciano e Torrente Cocugno), l'Ing. Paolo Rosi ed il Sig. Galli Andrea, a seguito di contatto di alcuni residenti di Via Ruicciano in Comune di Castel Ritaldi, alle ore 12.30 circa, effettuavano un sopralluogo riscontrando che erano avvenute gravi esondazioni nelle aree contermini al Torrente Ruicciano a monte del ponte SP 453, con allagamento delle abitazioni, delle strutture ricettive e di vaste aree di agricole, rilevando diverse ostruzioni dell'alveo causate dalla presenza di accumuli di materiali (alberi sradicati, minuzzaglia di rami, materiale antropico di vario genere) trascinati dalla corrente nei punti in cui sono cadute alcune alberature o in cui i fusti di queste ultime sono radicati nella parte medio alta della sezione idraulica.

Si è riscontrato inoltre che gli allagamenti sono stati dovuti all'insufficienza della sezione idraulica con esondazioni in corrispondenza di curve o in presenza di attraversamenti di vario genere (ponti, passerelle, tubazioni)

CONSIDERATO:

- Che permane una condizione di pericolo per la presenza di ostruzioni in alveo nel tratto a monte della SP 453, che in caso del ripetersi di un'onda di piena causata da condizioni metereologiche avverse potrebbe causare nuovamente l'esondazione del torrente nelle aree già colpite incrementando i danni alla viabilità ed agli edifici, nonché la possibilità di ulteriori cadute di alberature di gradi dimensioni all'interno della sezione idraulica;
- Che necessita intervenire a salvaguardia della pubblica incolumità con la rimozione delle ostruzioni lungo il T. Ruicciano a monte della SP 453, nonché la rimozione delle alberature caudate, pericolanti o che ostruiscono la sezione idraulica, con il preventivo taglio della vegetazione arbustiva, ed il successivo allontanamento di

tutto il materiale di risulta ed il ripristino del reticolo idraulico di scolo mediante escavazione della sezione idraulica;

- Che le opere dovranno avere immediato avvio.

Tutto quanto sopra considerato, il sottoscritto dichiara che i lavori medesimi rivestono carattere di **SOMMA URGENZA**, per cui redige il presente

VERBALE

ai sensi dell'art. 140 del D.Lgs. 36/2023, con riserva di compilare la perizia giustificante la spesa per l'esecuzione dei lavori stessi.

Spoletto, lì 11/09/2024

Il Capo Settore Manutenzione
Ing. Paolo Rossi



OPERE DI SOMMA URGENZA

Lavori di pronto intervento per il ripristino dell'officiosità idraulica del Torrente Ruiccianno a monte del ponte della strada provinciale SP 453 per la loc. Colle del Marchese in comune di Castel Ritaldi

ORDINE DI SERVIZIO

Per l'affidamento dei lavori di somma urgenza, ai sensi del comma 1 dell'art. 140 del D.Lgs. 36/2023

PREMESSO CHE:

- nella mattinata del giorno 11/09/2025, a seguito di condizioni metereologiche di particolare intensità che hanno investito il comprensorio di bonifica Topino-Maroggia, in particolare il bacino dei Monti Martani (T. Ruiccianno, T. Tatarena e T. Cocugno), si sono verificate gravi esondazioni delle aree contermini al Torrente Ruiccianno a monte del ponte SP 453, con allagamento delle abitazioni e delle strutture ricettive e di vaste aree di terreni agricoli causati in parte da ostruzioni della sezione idraulica dovute all'accumulo di materiale legnatico ed antropico trasportato dalla corrente e da alberature cadute, ed in parte per insufficienza della sezione idraulica.
- in data 11/09/2025 il sottoscritto Ing. Paolo Rosi, Capo Settore Manutenzione del Consorzio, assistito dal guardiano idraulico Sig. Andrea Galli ha provveduto ad effettuare un sopralluogo nelle aree colpite dagli eventi;
- si è accertata la presenza di ostruzioni della sezione idraulica causate da accumuli di materiale di vario genere, dalla presenza di alberature cadute e di alberature radicate all'interno della sezione idraulica o sulla sua sommità e di un allagamento diffuso delle aree contermini.

CONSIDERATO CHE

- tale circostanza determina pericolo per la pubblica incolumità;
- necessita procedere all'esecuzione di urgenti opere di ripristino;
- ricorrono pertanto le premesse di cui al comma 1 dell'art. 140 del D.Lgs. 36/2023, come da verbale di somma urgenza redatto in pari data;
- sul luogo è presente, oltre a mezzi e personale consortile, con uomini e mezzi:
 - ✓ l'Impresa SDG Servizi Di Giardinaggio, Via Daniele Manin, 23 – 06034 Foligno (PG), Partita CF/IVA 03189130549, precedentemente contattata;
- a seguito di un esame generale dei luoghi e dei danni, seduta stante si è formulato un preventivo di massima che ha tenuto conto dell'estensione delle aree oggetto di



intervento, delle alberature da abbattere o da rimuovere, del ripristino delle fosse di scolo (vedi tabella sottostante) dei lavori necessari da eseguirsi a misura (che si riporta di seguito) utilizzando le voci del Prezzario della Regione Umbria ed. 2024, ribassate del 14%, e piccoli lavori in economia per il ripristino delle fosse di scolo camporili da eseguirsi in economia:

		<u>LAVORI A MISURA</u>							
1	17.02.0061	TAGLIO RASO TERRA DI VEGETAZIONE ERBACEA E ARBUSTIVA. Taglio raso terra di vegetazione erbacea e arbustiva con tritazione senza asportazione dei residui. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Valutato in base alla superficie reale dell'area interessata ai lavori. (larg.=18+10)	SOMMANO mq	1000,00 750,00 150,00	28,000 15,000 12,000	28'000,00 11'250,00 1'800,00 41'050,00	0,75	30'787,50	
2	20.01.0360.04	ABBATTIMENTO DI ALBERATURE A CHIOMA ESPANSA SU STRADA. Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, att... da a traffico medio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Altezza da mt. 16,00 a mt. 23,00.	SOMMANO cad			60,00 60,00	559,00	33'540,00	
3	20.01.0360.05	ABBATTIMENTO DI ALBERATURE A CHIOMA ESPANSA SU STRADA. Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, att... da a traffico medio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Altezza da mt. 23,00 a mt. 30,00.	SOMMANO cad			47,00 47,00	826,00	38'822,00	
		Parziale LAVORI A MISURA euro						103'149,50	
		T O T A L E euro						103'149,50	

si riporta di seguito il quadro economico di affidamento dei lavori

A LAVORI IN APPALTO	Importo	Percentuale Ribasso Offerto	Importo Affidamento
A.1 Lavori a misura, di cui	€ 103.149,50		€ 103.149,50
A.1.1 Oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 2.863,07		€ 2.863,07
A.1.2 Costo manodopera (non soggetto a ribasso)	€ 44.615,00		€ 44.615,00
Importo a base di gara (A.1-A.1.1-A.1.2)	€ 55.671,43	14,00%	€ 47.877,43
A.2 Totale lavori a misura	€ 103.149,50		€ 95.355,50
A.3 Lavori in economia (non soggetti a ribasso)	€ 5.000,00		€ 5.000,00
A.4 Costi sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 2.506,20		€ 2.506,20
Totale lavori in appalto (A2+A.3+A.4)	€ 110.655,70		€ 102.861,70

- l'ammontare netto dei lavori risulta pari ad 102.861,70 +IVA (diconsi euro centoduemilaottocentosessantuno/70);
- per le lavorazioni non previste nella presente stima si farà riferimento alle voci del Prezzario della Regione Umbria ed. 2024, applicando il ribasso del 14%;
- che la durata dei lavori sarà approssimativamente di giorni 60, fatto salvo il ripetersi eventi metereologici avversi;

Attività svolte dall'Impresa SDG Servizi Di Giardinaggio: rimozione ostruzioni in alveo con mezzi meccanici di varia dimensione; taglio della vegetazione incipiente all'interno



della sezione idraulica; taglio di alberature cadute/pericolanti/pericolose o radicate all'interno della sezione idraulica; allontanamento, carico e trasporto del materiale legnatico di risulta; ripristino del reticolo minore locale di drenaggio delle acque danneggiato dagli allagamenti.

Quadro tecnico economico:

A LAVORI IN APPALTO	Importo	Percentuale Ribasso Offerto	Importo Affidamento
A.1 Lavori a misura, di cui	€ 103.149,50		€ 103.149,50
A.1.1 Oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 2.863,07		€ 2.863,07
A.1.2 Costo manodopera (non soggetto a ribasso)	€ 44.615,00		€ 44.615,00
Importo a base di gara (A.1-A.1.1-A.1.2)	€ 55.671,43	14,00%	€ 47.877,43
A.2 Totale lavori a misura	€ 103.149,50		€ 95.355,50
A.3 Lavori in economia (non soggetti a ribasso)	€ 5.000,00		€ 5.000,00
A.4 Costi sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 2.506,20		€ 2.506,20
Totale lavori in appalto (A2+A.3+A.4)	€ 110.655,70		€ 102.861,70
B SOMME A DISPOSIZIONE			
B.1 Spese generali 10% del finanziamento (art.22 L.R. 6/2018)	€ 14.000,00		€ 14.000,00
B.2 I.V.A. (22% su A)	€ 24.344,25		€ 22.629,57
B.3 Imprevisti e arrotondamento	-€ 8.999,95		€ 508,73
Totale Somme a disposizione	€ 29.344,30		€ 37.138,30
TOTALE (A+B)	€ 140.000,00		€ 140.000,00

Che pertanto l'importo complessivo di finanziamento ammonta ad €. 140.000,00 (diconsi centoquarantamila/00 euro), così come sopra riportato;

- Che i prezzi sono da ritenersi congrui e convenienti per l'amministrazione, in quanto corrispondenti a quelli comunemente praticati in zona per consimili lavori e tengono in debito conto delle difficoltà operative nonché la richiesta di rapidità in esecuzione;
- Che l'impresa ha dichiarato la propria disponibilità alla esecuzione dei lavori così come esposte sul luogo;

TUTTO CIO' PREMESSO E CONSIDERATO

Il giorno 11 del mese di settembre dell'anno 2025

SI ORDINA

Ai sensi del comma 1 dell'art. 140 del D.Lgs. 36/2023 l'esecuzione dei lavori di pronto intervento per il ripristino dell'officiosità idraulica del Torrente Ruicciano a monte del ponte della strada provinciale SP 453 per la loc. Colle del Marchese in comune di Castel Ritaldi per l'ammontare complessivo di €. 102.861,70 (diconsi euro centoduemilaottocentosessantuno/70) con esecuzione dei lavori a misura con un ribasso del 14% sull'importo lavori come sopra riportato.

Il presente ordine di servizio viene redatto in unica copia e firmato come di seguito:

Il Capo Settore Manutenzione
Ing. Paolo Rosi



Per accettazione:
SOG. SERVIZI DI GIULIANOGLIO S.p.a.
di Daniele Landrini
Via Daniele Manin, 23 Cell. 338.6310711
06034 FOLIGNO (Pg)
c.f. LNDNL71P24D653Q p.i. 0318913051
e-mail: danielelandrini@yahoo.it