Codice A1814B

D.D. 27 agosto 2023, n. 2223

R.D. 523/1904 - P.I. 1470 - Torrente Lemme - Autorizzazione idraulica per interventi di sistemazione idraulica e manutenzione dell'alveo del torrente Lemme a difesa di abitati e infrastrutture in Comune di Fraconalto (AL). Richiedente: Comune di Fraconalto (AL).



ATTO DD 2223/A1814B/2023

DEL 27/08/2023

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE A1800A - OPERE PUBBLICHE, DIFESA DEL SUOLO, PROTEZIONE CIVILE, TRASPORTI E LOGISTICA

A1814B - Tecnico regionale - Alessandria e Asti

OGGETTO:

R.D. 523/1904 – P.I. 1470 – Torrente Lemme - Autorizzazione idraulica per interventi di sistemazione idraulica e manutenzione dell'alveo del torrente Lemme a difesa di abitati e infrastrutture in Comune di Fraconalto (AL). Richiedente: Comune di Fraconalto (AL).

Il Comune di Fraconalto, con sede in via Capoluogo n.29 – 15060 FRACONALTO (AL), ha presentato istanza con nota prot. n. 1018 del 26.05.2023 (acquisita agli atti di questo Settore in data 29.05.2023 con prot. n. 23008) per il rilascio dell'autorizzazione idraulica per gli interventi previsti nel progetto "Lavori di sistemazione e manutenzione idrogeologica e idraulico-forestale alvei e versanti torrente Lemme e affluenti a difesa abitati e infrastrutture", CUP I62J18000080001, interamente finanziato mediante contributo ministeriale di complessivi € 950.000,00 concesso ai sensi dell'art. 1 comma 139 e comma 139 bis della L. 145/2018 confluito nel PNRR (M2C4_2.2). Questo settore, esaminata preliminarmente la domanda e la documentazione progettuale allegata, ha ritenuto l'istanza ammissibile e procedibile ed ha avviato il procedimento con nota prot. n. 24741 del 08.06.2023.

All'istanza, inviata telematicamente a mezzo P.E.C. dal Comune di Fraconalto, sono allegati gli elaborati progettuali in formato digitale, datati Gennaio 2023, redatti dal raggruppamento temporaneo di professionisti composto dal Dott. For. Fabrizio MASARIN (Mandante) e dall'Ing. Stefano SANDIANO (Mandatario), con studio geologico a cura del Dott. Geol. Andrea Silvio BASSO, elaborati che sono stati approvati dal Comune di Fraconalto a livello di progetto definitivo con Deliberazione della Giunta Comunale n. 13/2023 del 25.05.2023.

Trattandosi di una richiesta di autorizzazione idraulica avanzata da un ente locale per la realizzazione di un'opera di pubblica utilità, non si è provveduto ad effettuare le pubblicazioni di rito dell'avviso di presentazione dell'istanza.

Poiché alcuni tra gli interventi previsti in progetto interessano il corso d'acqua pubblico denominato torrente Lemme, iscritto al n. 65 dell'Elenco delle Acque Pubbliche della Provincia di Alessandria, è necessario procedere al rilascio dell'autorizzazione in linea idraulica, ai sensi del R.D. 523/1904.

Il progetto, per quanto di competenza, prevede il ripristino, la manutenzione ed il consolidamento di settori d'alveo e sponda del Torrente Lemme interessati da ostruzioni (Intervento 1), parzializzazioni ed erosioni (Intervento 3), la manutenzione della vegetazione ripariale, insediata in alveo, sponda e golena (Intervento 5), per uno sviluppo lineare pari a circa 7,5 Km tra località Passo della Bocchetta (in Comune di Fraconalto) e località C. Torretta (in Comune di Voltaggio).

In dettaglio verranno realizzati i seguenti interventi nel torrente Lemme:

- Intervento 1 in località Ghiacciaia: andrà a ripristinare l'originario sviluppo dell'alveo del torrente Lemme nel tratto che in tempi recenti è stato interessato dall'evoluzione a scala locale di un fenomeno franoso, che ha determinato, per uno sviluppo lineare pari a circa 70 m, sia l'ostruzione delle originarie sezioni di deflusso, sia la conseguente formazione, con progressiva migrazione verso Est, di un'asta di deflusso principale di neoformazione; per il ripristino e il consolidamento delle originarie sezioni di deflusso è prevista la realizzazione di difese spondali in massi ciclopici a sezione trapezia, con sviluppo lineare pari a circa 68,0 m in sponda sinistra e circa 115,0 m in sponda destra e di una soglia di fondo in massi ciclopici cementati caratterizzata da una larghezza di circa 11 m e sviluppo lineare pari a circa 6,0 m;
- Intervento 3 in prossimità del limite Nord dell'abitato principale di località Molini: realizzazione di difese in massi ciclopici con uno sviluppo lineare di circa 105 m in sponda destra sotto l'abitato e di circa 12 m in sponda sinistra con soprastante placcaggio in grata viva a protezione di un tratto di sponda in erosione, di una platea in massi ciclopici per la protezione dell'inserimento in alveo della fondazione del muro spondale esistente in sponda destra e di una protezione in massi al piede della briglia esistente;
- Intervento 5 nel tratto di torrente Lemme della lunghezza di circa 8 km compreso tra la località Passo della Bocchetta e la località C. Torretta: lavori di manutenzione della vegetazione ripariale, funzionali sia alla rimozione di accumuli di tronchi, ramaglie e materiali vegetali, nel tempo, accumulatisi in alveo ed in sponda, sia al taglio, raso o selettivo, della vegetazione arborea ed arbustiva presente in corrispondenza delle aree comprese tra il letto ed il ciglio superiore di sponda dell'asta principale di deflusso.

Considerato che le opere di difesa previste in progetto assolvono unicamente la finalità di protezione delle sponde da erosioni e conseguenti cedimenti in alveo, ai sensi dell'art. 26 del regolamento regionale 16 dicembre 2022 n. 10/R, non dovrà essere corrisposto alcun canone e non occorrerà formalizzare un atto di concessione, fermo restando l'osservanza delle vigenti norme in materia e delle prescrizioni/obblighi di cui al presente provvedimento.

Dato atto che le piante divelte o fluitate sono da considerare *res nullius* e pertanto non appartenenti al demanio (parere dell'Avvocatura di Stato in data 12.07.1993 e Circolare del Ministero delle Finanze in data 29/12/1993, ribaditi dalla Circolare del Ministero delle Finanze, Direzione compartimentale del Territorio di Cuneo n 5412 del 5.12.1994), e non è quindi necessario alcun provvedimento di concessione ne pagamento di canoni o indennità erariali per poter procedere alla loro rimozione dagli alvei e dalle aree di pertinenza idraulica.

Considerato che, in base all'art. 18 della L.R. n. 17/2013, nel caso di interventi di manutenzione di argini, sponde, aree di asservimento idraulico, il valore delle piante presenti nell'alveo attivo, con esclusione delle isole formatesi all'interno, sulle sponde nonché nelle aree interessate dall'esecuzione degli interventi, è da intendersi nullo.

Considerato l'esito favorevole dell'istruttoria, la realizzazione delle opere in argomento di competenza del Settore scrivente ai sensi del Regio Decreto n. 523/1904 può ritenersi ammissibile nel rispetto del buon regime idraulico delle acque del torrente Lemme con l'osservanza delle sottostanti prescrizioni e delle condizioni riportate nella parte dispositiva del presente provvedimento:

- a. le difese spondali dovranno essere addossate alla sponda seguendone l'andamento e perfettamente raccordate ai manufatti esistenti in modo da non costituire un restringimento dell'alveo o provocare deviazioni al deflusso della corrente;
- b. la fondazione delle scogliere dovrà essere impostata ad una quota compatibile con gli effetti di scalzamento prevedibili; se in presenza di substrato roccioso affiorante o subaffiorante i massi dovranno essere ammorsati allo strato a migliori caratteristiche geotecniche, con opportuni accorgimenti tecnici da definirsi in fase di progettazione esecutiva;
- c. non dovrà essere variata in alcun modo la dimensione della sezione idraulica di deflusso preopera (in particolar modo con restringimento della stessa) ed è vietato variare l'assetto morfologico dei terreni ricadenti in fascia d'esondazione del torrente, in particolare non è consentito modificare con accumuli e riporti di materiale litoide la quota del ciglio sommitale delle sponde esistenti del corso d'acqua;
- d. i massi utilizzati per le difese spondali dovranno essere di adeguata pezzatura e di forma irregolare, con caratteristiche idonee a contrastare l'azione di erosione e di trascinamento del corso d'acqua, in particolare, considerando l'energia e la forza erosiva del torrente Lemme durante le piene, dovranno avere una pezzatura media superiore a 1,0 mc; la Direzione Lavori dovrà verificare, prima della messa in opera, l'idoneità dimensionale nonché le caratteristiche e il peso specifico dei massi in modo da garantire l'efficienza delle opere;
- e. la parte terminale di valle della soglia di fondo in massi prevista nell'intervento 1 dovrà essere conformata "a dente" approfondita ad almeno 1,5 al di sotto della quota dell'alveo in modo da assicurare un ammorsamento sul fondo sufficiente ad evitarne lo scalzamento, ridurre l'azione filtrante al di sotto della soglia ed escludere fenomeni di sifonamento.

Tutto ciò premesso, attestata la regolarità amministrativa del presente atto ai sensi della Deliberazione della Giunta Regionale 17 ottobre 2016, n. 1-4046 "Disciplina del sistema dei controlli interni", come modificata dalla Deliberazione della Giunta Regionale del 14 giugno 2021 n. 1-3361, constatato che l'istruttoria è stata esperita a norma di legge e che sono stati rispettati i tempi del procedimento amministrativo,

IL DIRIGENTE

Richiamati i seguenti riferimenti normativi:

- Regio Decreto 25/07/1904 n. 523: "Testo unico delle disposizioni di legge intorno alle opere idrauliche delle diverse categorie";
- artt. 86 e 89 del D.Lgs. 112/98: "Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle Regioni ed agli Enti locali";
- art. 17 della Legge Regionale n. 23/2008: "Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e disposizioni concernenti la dirigenza ed il personale";
- ":
- D.G.R. n. 24-24228 del 24/03/1998 che individua quale autorità idraulica regionale i Settori

decentrati Opere pubbliche e difesa assetto idrogeologico;

- art. 59 della Legge Regionale n. 44/2000: "Disposizioni normative per l'attuazione del D.Lgs. n. 112/1998";
- Norme Tecniche di attuazione del Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.) approvato con D.P.C.M. in data 24 maggio 2001;
- legge regionale n. 20 del 05 agosto 2002 e legge regionale n. 12 del 18 maggio 2004;
- regolamento regionale D.P.G.R. 16 dicembre 2022, n. 10/R "Disposizioni per il rilascio delle concessioni per l'utilizzo di beni del demanio idrico fluviale e lacuale non navigabile e determinazione dei relativi canoni (Legge regionale 18 maggio 2004, n. 12) Abrogazione del regolamento regionale 6 dicembre 2004, n. 14".;

determina

di autorizzare, ai soli fini idraulici, il Comune di Fraconalto ad eseguire gli interventi di sistemazione idraulica e manutenzione dell'alveo del torrente Lemme a difesa di abitati, nella posizione e secondo le caratteristiche e modalità indicate negli elaborati allegati all'istanza e subordinatamente all'osservanza delle seguenti condizioni:

- 1. gli interventi devono essere realizzati nel rispetto delle prescrizioni tecniche di cui in premessa e nessuna variazione potrà essere introdotta senza la preventiva autorizzazione da parte di questo Settore;
- le sponde ed eventuali opere di difesa interessate dall'esecuzione dei lavori devono essere accuratamente ripristinate a regola d'arte, restando il concessionario unico responsabile dei danni eventualmente cagionati;
- 3. il materiale di risulta proveniente dagli scavi in alveo deve essere usato esclusivamente per la colmatura di depressioni di alveo o di sponda, ove necessario, in prossimità delle opere di cui trattasi; non può in alcun modo essere asportato il materiale litoide presente in alveo senza la preventiva autorizzazione di questo Settore;
- 4. il materiale di risulta proveniente dalla demolizione del manufatto esistente dovrà essere conferito a discarica e idoneamente smaltito;
- 5. durante la costruzione delle opere non deve essere causata turbativa del buon regime idraulico del corso d'acqua;
- 6. il taglio delle piante dovrà essere effettuato secondo le modalità previste dalla legge forestale (legge regionale n. 4 del 10.02.2009) e dal suo regolamento di attuazione (regolamento n. 8/R approvato con D.P.G.R. in data 20.09.2011 e s.m.i.), unitamente al rispetto della Circolare del Presidente della Giunta Regionale n. 10/UOL/AGR del 17.09.2013, in particolare:
- all'interno dell'alveo inciso interessato dalla piena ordinaria o comunque nei 2/3 inferiori delle sponde, dovrà essere effettuato il taglio a raso senza il rilascio di matricine (art. 37 bis, comma 2 del regolamento regionale n. 8/R approvato con D.P.G.R. in data 20.09.2011 e s.m.i.);
- nelle aree di intervento lungo le sponde il taglio dovrà essere eseguito nel rispetto dell'art. 37 comma 2 punto b) del regolamento regionale n. 8/R approvato con D.P.G.R. in data 20.09.2011 e

s.m.i, tagliando esclusivamente le piante inclinate o instabili che possono cadere nell'alveo e mantenendo i soggetti più stabili presenti sul ciglio superiore delle sponda.

- 7. le operazioni di taglio andranno fatte nel rispetto del periodi di silenzio selvicolturale previsto dal comma 5 dell'art. 37 del Regolamento Forestale n. 8/R approvato con D.P.G.R. in data 20.09.2011 e s.m.i. (dal 31 marzo al 15 giugno);
- 8. è fatto divieto assoluto di sradicare o bruciare le ceppaie sulle sponde ai sensi dell'art. 96, lett. c) del R.D. 523/1904;
- 9. il materiale derivante dal taglio della vegetazione arbustiva (decespugliamento) ed arborea e dalle lavorazioni (legname, ramaglie e fogliame) dovrà essere prontamente allontanato dall'alveo e l'eventuale suo accatastamento dovrà avvenire ad una distanza maggiore di metri 4 dal ciglio superiore di sponda, evitando comunque il deposito nelle aree di possibile esondazione del corso d'acqua;
- 10. la presente autorizzazione riguarda il taglio della vegetazione nelle sole aree appartenenti al Demanio ed i lavori dovranno essere eseguiti senza danneggiare proprietà pubbliche e private e senza ledere diritti altrui;
- 11. è vietata l'asportazione del materiale litoide dall'alveo del torrente Lemme; il materiale litoide sciolto proveniente dalle risagomature e dal ripristino delle sezioni dovrà essere utilizzato esclusivamente per la colmatura di depressioni di alveo o delle erosioni localizzate lungo le sponde mentre quello costituente rifiuto, previa caratterizzazione, dovrà essere conferito in discarica;
- 12. l'asportazione di eventuale materiale litoide in esubero è condizionato alla presentazione di apposita istanza di concessione da parte dell'appaltatore, corredata di elaborati quotati di dettaglio (planimetria, sezioni e computi), nel rispetto della D.G.R. n. 44-5084 del 14/01/2002 ed al pagamento del relativo canone secondo quanto stabilito dalla D.G.R. n. 21-51107 del 09/02/2015;
- 13. è vietato variare l'assetto morfologico dei terreni ricadenti in fascia d'esondazione del torrente, in particolare non è consentito modificare con accumuli e riporti di materiale litoide la quota del ciglio sommitale delle sponde esistenti del corso d'acqua interessato dai lavori;
- 14. ad ultimazione lavori dovranno essere rimosse le piste temporanee di transito in alveo e gli accessi, dovranno essere ripulite le pertinenze demaniali interessate dai lavori e ripristinato lo stato originario naturale dei luoghi;
- 15. le sponde, l'alveo e le opere di difesa eventualmente interessate dall'esecuzione dei lavori dovranno essere accuratamente ripristinate a regola d'arte, restando il soggetto autorizzato unico responsabile dei danni eventualmente cagionati;
- 16. le lavorazioni in alveo dovranno essere eseguite in periodi non interessati da probabili eventi di piena;
- 17. è vietato l'accesso in alveo nel caso di avversità atmosferiche e piena del corso d'acqua ed in tutti quei casi in cui le condizioni meteorologiche in atto facciano presagire possibili aumenti dei livelli idrici in alveo che determinano il superamento delle condizioni di sicurezza; al riguardo il soggetto autorizzato dovrà controllare con regolarità i bollettini di

- previsione e di allerta meteo-idrologica emessi dagli enti preposti (A.R.P.A., Protezione Civile Regionale, Provinciale, ecc.);
- 18. il richiedente è pertanto responsabile di qualsiasi danno che possa derivare per causa dei lavori effettuati, degli operai e dei mezzi d'opera usati, ed è tenuto a rispettare le prescrizioni relative alla sicurezza dei lavoratori di cui al D.Lgs n. 81 del 09/04/2008 e s.m.i. e ad eseguire, a propria cura e spese, tutti i lavori che si rendessero comunque necessari per ripristinare lo stato dei luoghi al fine di garantire il regolare deflusso delle acque;
- 19. sull'area di lavoro non è consentito mantenere in alveo in assenza di operatore, in particolare durante le ore notturne e nei giorni festivi, mezzi d'opera, attrezzature, strutture (uffici, bagni, spogliatoi, ecc.) e materiali, benché con carattere temporaneo, che a causa di possibili incrementi del livello idrometrico costituirebbe materiale flottante e potenziale pericolo per i manufatti e le opere idrauliche presenti in alveo a valle del tratto interessato dal presente intervento;
- 20. l'eventuale realizzazione in fase esecutiva di opere provvisionali e/o piste di cantiere su sedime demaniale, non essendo state sufficientemente dettagliate nel progetto definitivo, dovranno essere oggetto di specifica successiva istanza al fine di ottenere la relativa autorizzazione da questo Settore;
- 21. i lavori in argomento dovranno essere realizzati, a pena di decadenza dell'autorizzazione stessa, entro il termine di anni 2 (due) a far data dalla presente Determinazione, a condizione che non si verifichino nel frattempo variazioni sostanziali dello stato dei luoghi, tali da comportare una diversa tipologia d'intervento (anche solo in termini geometrici) rispetto al progetto autorizzato. Al verificarsi di tale evenienza l'autorizzazione sarà considerata decaduta ed occorrerà procedere con una nuova richiesta di autorizzazione. I lavori, una volta iniziati dovranno essere eseguiti senza interruzione, salvo eventuali sospensioni dovute a causa di forza maggiore. È fatta salva l'eventuale concessione di proroga nel caso in cui, per giustificati motivi, i lavori non potesse avere luogo nei termini previsti. La proroga dovrà essere richiesta entro il termine di scadenza della presente autorizzazione;
- 22. il Comune di Fraconalto dovrà comunicare al Settore Tecnico Regionale di Alessandria e Asti, a mezzo PEC all'indirizzo tecnico.regionale.al_at@cert.regione.piemonte.it l'inizio e l'ultimazione dei lavori, al fine di consentire eventuali accertamenti tesi a verificare la rispondenza fra quanto previsto e quanto realizzato, nonché il nominativo del tecnico incaricato della direzione dei lavori. Ad avvenuta ultimazione il committente dovrà inviare dichiarazione del Direttore dei lavori attestante che le opere sono state eseguite conformemente al progetto approvato e alle prescrizioni avute;
- 23. l'autorizzazione è accordata sulla base delle situazioni morfologiche idrauliche attuali; questo Settore si riserva la facoltà di modificare o revocare il presente provvedimento imponendo modifiche alle opere o la loro rimozione totale o parziale, a cura e spese del concessionario, nel caso intervengano variazioni (antropiche o naturali) delle attuali condizioni del corso d'acqua che lo rendano necessario, o le opere stesse siano, in seguito, giudicate incompatibili per il buon regime idraulico del corso d'acqua interessato;
- 24. il soggetto autorizzato ha l'obbligo di mantenere inalterate nel tempo le sezioni d'alveo interessate dalle opere, ai fini della sicurezza delle strutture stesse, nonché del territorio circostante, in particolare deve garantire il mantenimento delle dimensioni minime necessarie a far defluire le piene di riferimento, pertanto, sempre previa autorizzazione di questo Settore,

dovrà mettere in atto le operazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria sia dei manufatti realizzati sia dell'alveo in corrispondenza degli stessi, che si renderanno necessarie al fine di garantire il regolare deflusso delle acque;

- 25. l'autorizzazione è accordata ai soli fini idraulici e del demanio idrico, fatti salvi i diritti dei terzi, da rispettare pienamente sotto la personale responsabilità civile e penale del soggetto autorizzato, il quale terrà l'Amministrazione Regionale ed i suoi funzionari sollevati ed indenni da ogni pretesa o molestia da parte di terzi e risponderà di ogni pregiudizio o danno che dovesse derivare ad essi in conseguenza della presente autorizzazione;
- 26. il soggetto autorizzato prima dell'inizio dei lavori, dovrà ottenere ogni eventuale ulteriore autorizzazione che si rendesse necessaria secondo le vigenti leggi in materia, in particolare dovrà acquisire l'autorizzazione, ai sensi dell'art. 12 della L.R. n. 37/2006, da parte dell'Ufficio Tecnico Ittiofauna Direzione Ambiente della Provincia di Alessandria.

Trattandosi di un intervento che prevede il miglioramento dell'officiosità idraulica di corsi d'acqua, come stabilito al punto n) della "Tabella canoni di concessione per l'utilizzo di pertinenze idrauliche", contenuta nell'allegato A della L.R. n. 19 del 17/12/2018, aggiornata con d.d. n. 3484 del 24/11/2021, come rettificata dalla d.d. n. 3928 del 28/12/2021, il valore delle piante presenti nell'alveo attivo e sulle sponde e che rientrano nelle delimitazioni stabilite dal presente atto, è da intendersi nullo.

Con il presente provvedimento è implicitamente autorizzata l'occupazione del sedime demaniale per la realizzazione degli interventi ai sensi dell'art. 26 comma 2 del Regolamento regionale n. 10/R del 16.12.2022.

La presente determinazione verrà pubblicata sul BUR della Regione Piemonte ai sensi dell'art. 61 dello Statuto e dell'art. 5 della L.R. 22/2010.

Avverso la presente determinazione è ammesso ricorso entro il termine di legge innanzi agli organi giurisdizionali competenti.

IL FUNZIONARIO ESTENSORE Roberto IVALDI

> IL DIRIGENTE (A1814B - Tecnico regionale - Alessandria e Asti) Firmato digitalmente da Roberto Crivelli