Codice A1820C
D.D. 8 marzo 2021, n. 584
Oggetto: R.D. 523/1904 - Autorizzazione idraulica NOI n. 2798 Ditta : Comune di Varallo Sesia (VC) . Richiesta di autorizzazione idraulica per intervento di ricalibratura alveo del Fiume Sesia nel tratto in contiguità all' area industriale e centro multiraccolta rifiuti di Roccapietra con lavori a compenso ai sensi dell' art. 2 dell' Ordinanza Commissariale della Regione Piemonte 5/A18.000/710 del 21.01.2021.

REGIONE PIEMONTE

ATTO DD 584/A1820C/2021 DEL 08/03/2021

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
A1800A - OPERE PUBBLICHE, DIFESA DEL SUOLO, PROTEZIONE CIVILE, TRASPORTI E LOGISTICA
A1820C - Tecnico regionale - Biella e Vercelli

OGGETTO: Oggetto: R.D. 523/1904 – Autorizzazione idraulica NOI n. 2798
Ditta : Comune di Varallo Sesia (VC) .
Richiesta di autorizzazione idraulica per intervento di ricalibratura alveo del Fiume Sesia nel tratto in contiguità all' area industriale e centro multiraccolta rifiuti di Roccapietra con lavori a compenso ai sensi dell' art. 2 dell' Ordinanza Commissariale della Regione Piemonte 5/A18.000/710 del 21.01.2021.

Premesso che:

A seguito dei danni causati dall' evento alluvionale del 2-3 ottobre 2020 il Comune di Varallo (VC) ha emesso Ordinanza Sindacale n. 122 del 14/10/2020, con la quale ha ordinato alla Ditta BERTINI SRL, corrente in Alagna Valsesia (VC) loc. Miniere Riva Valdobbia n. 9, di eseguire i lavori di pronto intervento per l' esondazione del Fiume Sesia in località "area industriale e centro multiraccolta rifiuti di Roccapietra", necessari per il ripristino dell' officiosità della sezione di deflusso del Fiume Sesia mediante rimozione di detriti ostruttivi presenti in alveo ed imbottimento delle incisioni spondali in orografica sinistra.
Con PEC del 04/02/2021 il Comune di Varallo (VC) ha presentato istanza a questo Settore Tecnico regionale datata 29/01/2021, con allegata documentazione progettuale definitiva-esecutiva, ai fini del rilascio dell' autorizzazione idraulica per l' intervento di " *ricalibratura alveo del Fiume Sesia nel tratto in contiguità all' area industriale e centro multiraccolta rifiuti di Roccapietra con lavori a compenso ai sensi dell' Ordinanza Commissariale della Regione Piemonte 5/A18.000/710 del 21.01.2021* **" .**
Con PEC del 11/02/2021 il Comune di Varallo ha integrato la documentazione progettuale con la "Relazione idraulica " dell' intervento, il progetto è stato redatto dall' Ing. Stefano VANTAGGIATO (Ordine degli Ingegneri della provincia di Milano n° 31571) dello Studio "Riadatto" (Via Roma n. 9 Borgosesia VC) e dall' Ing. Roberto MATTASSOGLIO (Ordine Ingegneri della provincia di

Vercelli n° 566) dello Studio “Insieme ingegneria” (C.so Roma n. 17 Varallo VC), ed è complessivamente costituito da n. 13 elaborati.
Il Comune di Varallo con Deliberazione della Giunta Comunale n. 11 del 01/03/2021 ha approvato il progetto delle opere in oggetto, pertanto non si è dato luogo alla pubblicazione dell’avviso di presentazione dell’istanza all’Albo Pretorio del Comune e sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte, secondo quanto previsto dalla vigente normativa.
I lavori oggetto della richiesta di autorizzazione idraulica del Comune di Varallo costituiscono la prosecuzione a conclusione dei lavori realizzati con O.S. n. 122 del 14/10/2020 e sono motivati dai tecnici progettisti, a seguito di verifiche e risultanze supportate da rilievi GPS, aerofotogrammetrici, elaborazioni del modello digitale del terreno (DTM) e modellazione idraulica, dalla necessità di conseguire i seguenti obiettivi, volti a limitare future erosioni a danno della sponda sinistra e ridurre contestualmente il livello idrico, che si deprimerebbe mediamente di qualche ulteriore decimetro nel tratto fluviale, aumentando il franco di sicurezza rispetto al ciglio sommitale di sponda :

- ridurre il dislivello trasversale del letto del fiume;
- regolarizzare il dislivello longitudinale dell’alveo;
- ricucire e proseguire l’ imbottimento nella parte alta della sponda sinistra consentendo una sezione di deflusso costante;
- omogenizzare la larghezza della sezione di deflusso tra i 130 m e i 150 m di larghezza per evitare forti restringimenti.

Per ottenere gli obbiettivi sopra descritti l’ intervento prevede l’attività di movimentazione ed asportazione di materiale inerte nell’alveo del Fiume Sesia per una cubatura complessiva di 30.000 m^3, di cui :

- movimentazione di circa 10.000 m^3 di materiale litoide, con trasporto e imbottimento della sponda sinistra orografica per completare l’attività di ripristino spondale realizzata con i lavori dell’ Ordinanza Sindacale n. n. 122 del 14/10/2020 ;
- asportazione di 20.000 m^3 di materiale inerte dall' alveo fluviale per riportarne il letto, la larghezza ed il livello idraulico alla situazione ante alluvione .

L’ istanza di autorizzazione idraulica è stata formulata dal Comune di Varallo con richiesta di attuazione del disposto dell’ art. 2 dell’ Ordinanza Commissariale della Regione Piemonte 5/A18.000/710 del 21.01.2021 che prevede, nel caso di lavori che comprendono anche asportazione, l’ ammissibilità della compensazione per i lavori che riguardano la sistemazione dei tronchi fluviali nei quali si effettua l’ asportazione. Il materiale estratto, valutato secondo il successivo art. 3, forma oggetto di compensazione per la prestazione dell’ appaltatore, prescindendo dal rilascio di formale provvedimento di concessione, fermi restando i provvedimenti di competenza dell’ autorità idraulica competente.
L’ intervento in progetto del Comune di Varallo prevede lo sbancamento nell’ alveo del Fiume Sesia per complessivi 30.000 m^3, di cui 10.000 m^3 saranno movimentati e reimpiegati per l’ imbottimento della sponda sinistra del corso d’acqua con una spesa complessiva di € 113.100,00 (importo al lordo del ribasso contrattuale), compensata all’ appaltatore per € 94.000,00 (importo al lordo del ribasso contrattuale) con la cessione ed acquisizione da parte dell' appaltatore della restante cubatura di 20.000 m^3 . Il valore del materiale demaniale ceduto a compensazione dei lavori è stato valutato secondo quanto disposto della D.G.R. n.. 21-1004 del 09/02/2015 (Determinazione dei canoni per la concessione di estrazione di materiali litoidi dal demanio idrico ex articolo 15 della L.R. n. 17/2013 e modifiche alle procedure di cui alla D.G.R. n. 44- 5084 del 14/01/2002 che nel caso dell’ area fluviale in oggetto, ricadente nella “Zona 1 Piemonte Est” prevede l’ applicazione del canone demaniale di € 4,70/ m^3 .
Con nota prot. n. 6258 del 05/03/2021 la Provincia di Vercelli-Servizio Caccia e Pesca ha autorizzato con prescrizioni l’ intervento ai sensi dell’art. 12 della L.R. n. 37/2006 .
Poiché l’opera interferisce con il corso d’acqua demaniale denominato Fiume Sesia è necessario preventivamente procedere al rilascio dell’ autorizzazione in linea idraulica, ai sensi del R.D. n. 523/1904.

A seguito dell’esame degli atti progettuali si è ritenuta ammissibile la realizzazione dell’opera in argomento nel rispetto del buon regime idraulico delle acque e con l’osservanza delle prescrizioni tecniche di seguito riportate.
Constatato che l’istruttoria è stata esperita a norma di legge e che sono stati rispettati i tempi del procedimento amministrativo stabiliti dall’art. 2 comma 3 del Regolamento regionale n.14/R del 6/12/2004, così come modificato dal Regolamento regionale n.2/R del 4/04/2011.
Verificata 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".

Tutto ciò premesso
LA DIRIGENTE
Richiamati i seguenti riferimenti normativi:

- R.D. 25/7/1904 n.523: "Testo unico delle disposizioni di legge intorno alle opere idrauliche delle diverse categorie";
- art. 90 del D.P.R. n. 616/1977: "Decentramento amministrativo";
- Deliberazione n. 9/1995 dell'Autorità di bacino del fiume Po, approvazione del Piano Stralcio 45;
- D.G.R. n. 24-24228 del 24/3/1998 che individua quale autorità idraulica regionale i Settori decentrati Opere pubbliche e difesa assetto idrogeologico;
- Circolare del Presidente della Giunta Regionale del 8 ottobre 1998, n. 14/LAP/PET;
- artt. 86 e 89 del D. Lgs. n. 112/1998: "Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle regioni ed agli enti locali";
- art. 59 della L.R. 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;
- artt. 4 e 16 del D.Lgs 165/2001: "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche";
- art. 17 della L.R. n. 23/2008: "Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e disposizioni concernenti la dirigenza ed il personale";
- art.13 "Utilizzo dei beni del demanio idrico ai sensi dell'articolo 59, comma 1, lettera b della L.R. 44/2000" della L.R. n. 20 del 5/8/2002, e l'art.1 "Modifica della l.r. 20/2002, e disposizioni per il rilascio delle concessioni per l'utilizzo di pertinenze idrauliche e determinazione dei relativi canoni" della L.R. 18/5/2004, n.12;
- Decreto Legislativo 25 maggio 2016, n.97 e la circolare prot. n. 737/SA0001 del 3/08/2016 del Settore Trasparenza e Anticorruzione;
- Regolamento regionale D.P.G.R. n. 14/R del 6 dicembre 2004, recante: "Prime disposizioni per il rilascio delle concessioni per l'utilizzo di beni del demanio idrico fluviale e lacuale non navigabile e determinazione dei relativi canoni (L. R. 18/05/2004, n. 12)";
- D. Lgs. 25/05/2016 n.97 e la Circolare del Settore trasparenza ed Anticorruzione prot. n.737/SA0001 del 03/08/2016;
- Legge regionale 14 ottobre 2014, n. 14. "Norme sul procedimento amministrativo e disposizioni in materia di semplificazione";

- Deliberazione della Giunta Regionale 17 ottobre 2016, n. 1-4046 "Disciplina del sistema dei controlli interni";
- Parere favorevole di compatibilità dell'intervento con la fauna acquatica, con prescrizioni, allegato al presente atto come parte integrante e sostanziale (art. 12 della L.R. n. 37/2006 e della D.G.R. n. 72-13725 del 29/03/2010, modificata con D.G.R. n. 75-2074 del 17 maggio 2011 e s.m.i.), rilasciato dalla Provincia Vercelli con nota prot. n. 6258 del 05/03/2021, pervenuta allo scrivente Ufficio in data 05/03/2021 al prot. 11568/A1800A ;

DETERMINA

di autorizzare, ai soli fini idraulici, il Comune di Varallo Sesia (VC) ad eseguire l' intervento di "*ricalibratura alveo del Fiume Sesia nel tratto in contiguità all' area industriale e centro multiraccolta rifiuti di Roccapietra con lavori a compenso ai sensi dell' Ordinanza Commissariale della Regione Piemonte 5/A18.000/710 del 21.01.2021* **"** , ai sensi e per effetto dell'art. 97 del R.D. 25/7/1904 n. 523, nella posizione e secondo le caratteristiche e le modalità indicate ed illustrate negli elaborati progettuali allegati all'istanza, di cui al richiedente viene restituita la copia digitale con visto di copia conforme all'originale, unitamente alla nota con prescrizioni della Provincia di Vercelli- Servizio Caccia e Pesca prot. n. 6258 del 05/03/2021, subordinatamente all'osservanza delle seguenti condizioni e/o prescrizioni:

- l' intervento deve essere realizzato nella località ed in conformità del progetto allegato all'istanza e nessuna variazione potrà essere introdotta senza la preventiva autorizzazione da parte di questo Settore Tecnico regionale;
- le opere saranno eseguite a totale cura e spese del richiedente il quale si obbliga altresì alla loro manutenzione anche nel tratto significativo di monte e di valle al fine di garantire l'officiosità idraulica ed apporvi tutte le modifiche ed aggiunte che, a giudizio insindacabile della Regione Piemonte, in qualità di autorità idraulica, si rendessero in futuro necessarie per garantire il buon regime idraulico del corso d'acqua;
- l'eventuale realizzazione in fase esecutiva di opere provvisionali e/o piste di cantiere su sedime demaniale e/o nella fascia di rispetto di cui all' art. 96 RD 523/1904, sarà oggetto di specifica successiva istanza di concessione demaniale breve al fine di ottenere la relativa autorizzazione da parte di questo Settore Tecnico regionale;
- nel caso in cui i Bollettini di Allerta Meteoidrologica emessi da ARPA Piemonte indichino un rischio idrogeologico e/o idraulico con livelli di allerta superiore al verde dovrà essere predisposta la vigilanza sul tratto di territorio interessato dall' intervento, ed adottati tutti i provvedimenti che dovessero rendersi necessari per la sicurezza della pubblica e privata incolumità ;
- le lavorazioni in alveo dovranno essere eseguite in sicurezza compatibilmente con i livelli idrometrici del corso d'acqua, restando a carico del richiedente l'onere conseguente la sicurezza idraulica del cantiere, ai sensi del D. Lgs 81/2008 e ss.mm.ii., svincolando questa Amministrazione ed i suoi funzionari da qualunque responsabilità in merito a danni conseguenti ad eventuali piene del corso d'acqua;
- in conformità al progetto trasmesso ed approvato dal comune di Varallo il materiale inerte demaniale proveniente dagli scavi in alveo dovrà essere utilizzato per la colmatura dell' erosione della sponda sinistra del Fiume Sesia per un quantitativo autorizzato di 10.000 m^3, a compensazione di questa lavorazione verrà prelevato dall' alveo del Fiume Sesia materiale inerte demaniale per un quantitativo massimo di 20.000 m^3;
- durante la stesura del progetto esecutivo e l'esecuzione dei lavori, i professionisti incaricati, progettista e Direttore dei lavori, esperti con specifica competenza in materia ai quali compete la

piena responsabilità delle scelte operative nel contesto dei dissesti esistenti, dovranno prevedere tutti gli accorgimenti tecnici specifici finalizzati alla riduzione ed alla mitigazione del rischio e dei fattori di pericolosità. Il soggetto autorizzato dovrà rigorosamente rispettate i programmi di manutenzione indicati dal progettista nel “Piano di manutenzione dell’opera”;

- le sponde ed eventuali opere di difesa interessate dall’esecuzione dei lavori dovranno essere accuratamente ripristinate a regola d’arte, restando il soggetto autorizzato unico responsabile dei danni eventualmente cagionati;
- i lavori in argomento dovranno essere eseguiti, a pena di decadenza, entro il 31/12/2021, con la condizione che, una volta iniziati, dovranno essere eseguiti senza interruzione, salvo eventuali sospensioni dovute a causa di forza maggiore. E’ fatta salva l’eventuale concessione di proroga, che dovrà comunque essere debitamente motivata, sempreché le condizioni locali non abbiano subito variazioni di rilievo. Durante tutto il periodo realizzativo dell’opera, resta a carico dello stesso richiedente l’onere conseguente la sicurezza idraulica del cantiere, ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.;
- prima dell’ inizio dei lavori il Comune di Varallo deve comunicare preventivamente a questo Settore Tecnico regionale il nominativo della ditta appaltatrice e del Tecnico incaricato con funzioni di Direttore dei lavori, nominato ai sensi dell’art. 101 del Codice dei Contratti D.Lgs n. 50 del 18 aprile 2016 . Il Direttore dei lavori è tenuto a comunicare prontamente con raccomandata o PEC a questo Settore Tecnico regionale ed al Gruppo Carabinieri Forestale la data d ’inizio lavori, la loro durata, la durata della fase di rimozione della volumetria di 20.000 m^3 dall' alevo fluviale, la data di fine dei lavori ed eventuali date di sospensioni e riprese per consentire eventuali accertamenti tesi a verificarne la rispondenza a quanto autorizzato ;
- prima dell’ inizio dei lavori in Direttore dei lavori è tenuto a comunicare a questo Settore Tecnico regionale ed al Gruppo Carabinieri Forestale l’ elenco e le targhe dei mezzi operatori e di trasporto utilizzati per l’ attività di scavo per il prelievo delle cubatura a compensazione dei lavori per un quantitativo massimo autorizzato di 20.000 m^3 . I suddetti mezzi non potranno essere sostituiti, salvo motivata e tempestiva comunicazione da parte del Direttore dei lavori a questo Settore Tecnico regionale ed al Gruppo Carabinieri Forestale;
- prima dell’ inizio dei lavori le superficie dell’ alveo demaniale del Fiume Sesia interessate dai lavori di scavo per imbottimento della sponda sinistra per 10.000 m^3 e di scavo per l’ asportazione del materiale inerte a compensazione dei lavori per un quantitativo massimo di 20.000 m^3 dovranno essere opportunatamente delimitate e perimetrate con idonea picchettazione di colore rosso . Ove, per qualsiasi motivo, durante tutto il corso dei lavori i picchetti vengano asportati o danneggiati, la Direzione dei lavori deve provvedere alla tempestiva sostituzione degli stessi ;
- in corrispondenza dell’ area di cantiere dovrà essere apposto idoneo cartello secondo la vigente normativa sui lavori pubblici, sul quale dovranno essere anche riportati gli estremi della presente autorizzazione idraulica ;
- prima della consegna della lavori dovranno essere effettuati i rilievi di consegna planoaltimetrici georiferiti con quote dei punti rilevati riferite al livello del mare (s.l.m.) e predisposti i relativi elaborati tecnici di consegna comprensivi di corografica, planimetrie, sezioni trasversali con indicazione delle aree di scavo, di riporto e computi dei volumi, che dovranno essere trasmessi dal Direttore dei lavori a questo Settore Tecnico regionale prima della data di consegna dei lavori ;
- entro giorni 5 dalla data ultimazione dei lavori il Direttore dei lavori deve trasmettere a questo Settore Tecnico regionale la documentazione di cui al punto precedente, aggiornata alla data di ultimazione, ed una dichiarazione attestante che le opere sono state eseguite conformemente al progetto autorizzato, in osservanza delle prescrizioni in Determinazione, con attestazione delle cubature di materiale inerte demaniale movimentato e di quello estratto dall’ alveo fluviale a compensazione dei lavori ;
- in caso di sospensione dei lavori per evento di piena e/o altra motivazione il Direttore dei lavori entro giorni 2 (due) dalla sospensione deve certificare a questo Settore Tecnico regionale le

cubature del materiale inerte demaniale movimentato ed estratto a compensazione dei lavori fino al momento della sospensione, allegando la stessa documentazione tecnica specificata per la consegna dei lavori, aggiornata alla data di sospensione;

- gli scavi devono eseguirsi in senso longitudinale per tratti parallelamente all' asse del corso d'acqua, procedendo per strisce successive da valle a monte e dallo specchio acqueo verso riva, sono vietati gli scavi a quota inferiore al pelo dell' acqua;
- durante l' esecuzione dei lavori non dovrà essere causata turbativa del buon regime idraulico del corso d'acqua e dovrà essere garantita l' officiosità idraulica del corso d'acqua interessato;
- l' autorizzazione si intende accordata con l'esclusione di ogni responsabilità dell' Amministrazione e dei propri funzionari in ordine alla stabilità del manufatto (caso di danneggiamento o crollo), in relazione al variabile regime idraulico del corso d'acqua, anche in presenza di eventuali variazioni del profilo di fondo (abbassamenti o innalzamenti d'alveo), in quanto resta l'obbligo del soggetto autorizzato di mantenere inalterata nel tempo la zona d'imposta del manufatto, mediante la realizzazione di quelle opere che saranno necessarie, sempre previa autorizzazione della competente Autorità;
- il soggetto autorizzato, sempre previa autorizzazione di questo Settore Tecnico regionale, dovrà eseguire, a sua cura e spese, tutte le operazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria, sia delle opere realizzate sia dell'alveo e delle aree ripali, in corrispondenza ed immediatamente a monte e a valle del manufatto, che si renderanno necessarie per il mantenimento di buone condizioni di officiosità delle sezioni, al fine di garantire il regolare deflusso delle acque;
- l' Amministrazione concedente si riserva la facoltà di ordinare modifiche alle opere autorizzate o anche di procedere alla revoca della presente autorizzazione, nel caso intervenissero variazioni delle attuali condizioni del corso d'acqua che lo rendessero necessario o che le opere stesse siano in seguito giudicate incompatibili per il buon regime idraulico del corso d'acqua interessato o si renda incompatibile per ragioni di pubblico interesse. Nel caso di revoca il richiedente non potrà reclamare diritti di alcun genere;
- l' autorizzazione è accordata nei soli riguardi della polizia idraulica, fatti salvi i diritti dei terzi, da rispettare pienamente sotto la personale responsabilità civile e penale del soggetto autorizzato, con l'obbligo di tenere sollevata l' Amministrazione regionale ed i suoi funzionari da ogni ricorso o pretesa da parte di chi si ritenesse danneggiato dall'uso dell'autorizzazione stessa;
- il soggetto autorizzato, prima dell'inizio dei lavori, dovrà ottenere ogni altra autorizzazione necessaria secondo le vigenti disposizioni di legge in vigore (autorizzazione di cui al D.P.R. 380/2001 "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di edilizia", al D. Lgs. N. 42/2004 vincolo paesaggistico, alla L.R. n.45/1989 vincolo idrogeologico, L.R. n. 37/2006 tutela della fauna ittica, Legge 431/1985 sulla Tutela ambientale, ecc.), con l'obbligo della piena osservanza delle Leggi e Regolamenti vigenti, nonché dell'impegno di adeguamento a quelli che verranno emanati in materia di polizia idraulica;

Il presente provvedimento costituisce autorizzazione all'occupazione del sedime demaniale per l'esecuzione dell' intervento di "ricalibratura alveo del Fiume Sesia nel tratto in contiguità all' area industriale e centro multiraccolta rifiuti di Roccapietra con lavori a compenso ai sensi dell' Ordinanza Commissariale della Regione Piemonte 5/A18.000/710 del 21.01.2021 " in virtù della Deliberazione della Giunta Regionale 8 gennaio 2007, n.5-5072.

La presente Determinazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte ai sensi dell'art. 61 dello Statuto Regionale e dell'art. 5 della L.R. 22/2010.

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso al Tribunale Superiore delle acque pubbliche, al Tribunale regionale delle acque con sede a Torino (secondo le rispettive competenze) o al T.A.R. entro 60 gg. ed al Capo dello Stato entro 120 gg. dall'avvenuta piena conoscenza dell'atto.

Il Funzionario Estensore
(Geom. Eligio DI MASCIO)

LA DIRIGENTE (A1820C - Tecnico regionale - Biella e Vercelli)
Firmato digitalmente da Giorgetta Liardo