



Decreto Dirigenziale n. 30 del 04/05/2015

Dipartimento 53 - Dipartimento delle Politiche Territoriali

Direzione Generale 8 - Direzione Generale per i lavori pubblici e la protezione civile

U.O.D. 9 - UOD Genio civile di Avellino; presidio protezione civile

Oggetto dell'Atto:

R.D. 25/07/1904 N. 523 - AUTORIZZAZIONE IDRAULICA AFFERENTE A "LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA AMBIENTALE DEL TORRENTE FENESTRELLE NEI TRATTI URBANI DEL COMUNE DI AVELLINO." PROGETTO DI VARIANTE PROPONENTE: COMUNE DI AVELLINO (PRAT. G.C. N. 1633)

IL DIRIGENTE
DELLA U.O.D. GENIO CIVILE DI AVELLINO

PREMESSO che:

- il Comune di Avellino è titolare del Decreto Dirigenziale n. 215 del 02.12.2009, di autorizzazione, ai sensi del R.D. 25/07/1904, n.523, per la realizzazione dei lavori di *“Sistemazione idraulica-ambientale del torrente Fenestrelle nel Comune di Avellino”*, consistente in:
 - Opere longitudinali (gabbionate metalliche con pietrame);
 - Opere trasversali (corde di fondo, briglie);
 - Espurgo dell'alveo per tutto il tratto interessato dai lavori di sistemazione;
 - Demolizione del vecchio ponte di via Tufarole;
 - Costruzione di un nuovo ponte in via Tufarole;
 - Spostamento dell'alveo del torrente Fenestrelle nel tratto immediatamente a monte del ponte di via Fratelli Troncone via Appia S.S. N. 7;
- il comune di Avellino, con nota prot. n. 7255 del 11.02.2015, acquisita al protocollo regionale n. 095240 del 11.02.2015, ha trasmesso a questo ufficio del Genio Civile, per il rilascio dell'autorizzazione idraulica di competenza ai sensi del R.D. 25/07/1904, n. 523, gli elaborati progettuali di perizia di variante di cui al D. D. n. 215 del 02.12.2009, di seguito elencati:
 - Relazione tecnico
 - Relazione idraulica
 - Studio per la sistemazione idraulica ed ambientale del Torrente Fenestrelle nella Città di Avellino
 - Profilo longitudinale stato di fatto
 - Profilo longitudinale progetto-variante
 - Allegato A Relazione idraulica
 - Sezione Stato di fatto – Progetto – Variante I° tratto
 - Sezione Stato di fatto – Progetto – Variante II tratto
 - Planimetria stato di fatto – I° tratto
 - Planimetria interventi – I° tratto
 - Planimetria stato di fatto – II tratto
 - Planimetria intervento – II tratto
 - Tavola di confronto – I° tratto – Variante
 - Tavola di confronto – II tratto - Variante
 - Sezioni tipo
 - Ponte S. Spirito Aerofotogrammetria
 - Ponte S. Spirito Planimetria di progetto
 - Particolari costruttivi
- il Comune di Avellino a seguito di incontri avuti tra i tecnici comunali e i funzionari di questo Ufficio, con nota n° 19891 del 22.04.2015 acquisita al protocollo regionale n. 287225 del 27.04.2015, ha trasmesso a questo Genio Civile, atti integrativi, di seguito elencati:
 - Relazione tecnica;
 - Planimetria interventi – I° tratto;
 - Tavola di confronto – I° tratto.
- dalla relazione tecnica di variante, redatta dall'ing. Luigi A. M. Cicalese nella qualità di RUP e l'ing. Giovanni Valentino nella qualità di Direttore dei lavori, si evince che la variante si è resa necessaria per le seguenti motivazioni: *“..... si è ritenuto di effettuare una nuova verifica idraulica, dei tratti oggetti dell'intervento, in base alla geometria e all'andamento planoaltimetrico del torrente Fenestrelle, rilevati a seguito della pulizia dell'alveo torrentizio oggetto dell'intervento.”*

PRESO ATTO CHE:

- con nota prot. n. 105872 del 16.02.2015 è stata data comunicazione di avvio del procedimento amministrativo n. Al 6/2015, ai sensi dell'art. 7 L. n. 241/90 ss.mm.ii., e nominato il relativo responsabile nella persona del funzionario di questo Ufficio, ing. Pierluigi Amatetti;

- della relazione istruttoria registrata al prot. n. RI. 2015.2195 del 28.04.2015 i cui contenuti qui si intendono integralmente richiamati;
- la variante proposta di fatto consiste:
 1. MODIFICHE E VARIANTI NEL TRATTO 2°
 - DEMOLIZIONE E RIFACIMENTO DEL PONTE SANTO SPIRITO;
così come indicato sull'elaborato grafico "TAVOLA DI CONFRONTO – 2° tratto – VARIANTE";
 - SPOSTAMENTO RAMPA DI ACCESSO;
 - TRATTO CONFLUENZA TORRENTE SAN FRANCESCO – FENESTRELLE;
 - COPERTURA DI UN TRATTO DEL TORRENTE SAN FRANCESCO;
 - DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE ATTRAVERSAMENTO;
 - ADEGUAMENTO SEZIONE IDRAULICA DALLA SEZ. 59 ALLA SEZ. 29
"SEZIONI: STATO DI FATTO – PROGETTO – VARIANTE 2° TRATTO";
 - ADEGUAMENTO SEZIONE IDRAULICA DALLA SEZ. 17 ALLA SEZ. 6;
 2. MODIFICHE E VARIANTI NEL TRATTO 1°
 - SISTEMAZIONE IDRAULICA;
così come riportato nell'Elaborato " TAVOLA DI CONFRONTO – 1°tratto – VARIANTE";
 - DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELL'ATTRAVERSAMENTI TRATTO SEZ. 60-61;
 - DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELL'ATTRAVERSAMENTI TRATTO SEZ.43-44;
 - SPOSTAMENTO RAMPA DI ACCESSO;
 - VARIANTE DELLA SEZIONE IDRAULICA TRATTO SEZ. 22 – SEZ. 2.
 3. MIGLIORAMENTI PROGETTUALI
 - tutte le gabbionate saranno realizzate con rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale con struttura in rete GALFAN rivestiti in materiale plastico;
 - ancoraggio delle gabbionate metalliche con strutture esistenti mediante barre di acciaio;
 - sistemazione antiersiva di corde di fondo con basamento in cls con pietrame annegato nel getto;
 - i versanti posti al disopra delle gabbionate, saranno sistemati con la posa in opera di protezione naturale antiersiva delle scarpate realizzate con biostuoie naturale rinverdita e/o con TERRAMESH;
 - realizzazione del rivestimento in pietra naturale locale delle pareti in c.c.a. dell'alveo torrentizio, del tratto compreso tra la sez. 59 e la sez. 29 e delle corde di fondo presente in detto tratto;
 - realizzazione di risalita ittiofauna nel tratto n° 2, alla sez. 58 e tra la sez. 24 e la sez. 25; nel tratto n°1 tra la sez. 42 e la sez. 43;
 - sistemazione antiersiva in corrispondenza degli scarichi. Si ritiene precisare che detti interventi saranno realizzati soltanto sugli scarichi autorizzati dall'autorità idraulica competente e previo presentazione di idoneo progetto da sottoporre all'approvazione del Genio Civile;
 - Realizzazione di filari di alberi lungo i tratti del corso d'acqua la cui ubicazione sarà concordata con l'Amministrazione comunale. Si precisa che la piantumazione degli alberi sarà realizzata ad una distanza non inferiore a 4 metri dal ciglio superiore dell'alveo, come per legge;
 - realizzazione di attraversamenti pedonali realizzati con strutture portanti in legno, la loro ubicazione è prevista nel tratto n°2, tra la sez. 59 e la sez. 58; nel tratto n°1, tra la sez. 60 e la sez. 59, alla sez. 37;
 - realizzazione di staccionate di protezione in legno della tipologia a "CROCE DI SANT'ANDREA" con pali di castagno decortinati. Si ritiene precisare che l'ubicazione di dette staccionate saranno ubicate in corrispondenza della sommità degli argini a protezione di quelle area fruibili, indicate dall'Amministrazione comunale;

CONSIDERATO che:

- la natura demaniale del torrente Fenestrelle configura la competenza di questo Genio Civile in merito alla valutazione sulla compatibilità idraulica dell'intervento da realizzare ai sensi del R. D. n. 523 del 25/07/1904;
- la variante in oggetto, non comporta modificazioni sostanziali all'impianto del progetto sotto l'aspetto idraulico, a quanto già autorizzato con D.D. n°215 del 02.12.2009;

RITENUTO che:

- i lavori della perizia di variante proposta non trova impedimento nelle norme del R.D. 25/07/1904, n.523;
- non ricorrono motivazioni amministrative di diniego della variante tecnica proposta;

VISTO:

- il R.D. 25/07/1904 n. 523;
- il R.D. n. 1775/1933;
- L. n. 241 del 07.08.1990;
- il D.M. LL.PP. 19/09/1996;
- la Legge 15/03/1997 n. 59;
- D. M. di F. n. 258 del 02.03.1998;
- i DD. Lgs. 31/03/1998 n. 112 e 30/03/1999 n. 96;
- la delibera di G.R. n. 5154 del 20/10/2000;
- la delibera di G.R. n. 5784 del 28/11/2000;
- l'art.4 del D.Lgs n.165 del 30/03/2001;
- la L.R. 30/04/2002 n. 7;
- la L.R. n. 1 del 05/01/2015 Bilancio di previsione finanziario per il triennio 2015-2017 della Regione Campania;
- la D.G.R. n. 47 del 09/02/2015 di approvazione del "Bilancio gestionale per gli anni 2015, 2016 e 2017";
- il Regolamento n. 12 del 15/12/2011;
- la D.G.R. n. 76 del 14/03/2013;
- la D.G.R. n. 488 del 31/10/2013;

Alla stregua dell'istruttoria compiuta dal Responsabile del Procedimento, ing. Pierluigi Amatetti, delle risultanze e degli atti tutti richiamati nelle premesse, costituenti istruttoria a tutti gli effetti di legge, nonché della espressa dichiarazione di regolarità resa dal medesimo

DECRETA

per le motivazioni di cui in narrativa, che qui si intendono integralmente riportate e confermate:

- di autorizzare il comune di Avellino, ai sensi del R.D. n. 523 del 25/07/1904, per i soli fini idraulici, l'esecuzione dei lavori in variante, all'autorizzazione di cui al D.D. n° 215 del 02.12.2009, che prevedono l'esecuzione delle seguenti opere:
 1. MODIFICHE E VARIANTI NEL TRATTO 2°
 - DEMOLIZIONE E RIFACIMENTO DEL PONTE SANTO SPIRITO;
così come indicato sull'elaborato grafico "TAVOLA DI CONFRONTO – 2° tratto – VARIANTE";
 - SPOSTAMENTO RAMPA DI ACCESSO;
 - TRATTO CONFLUENZA TORRENTE SAN FRANCESCO – FENESTRELLE;
 - COPERTURA DI UN TRATTO DEL TORRENTE SAN FRANCESCO;
 - DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE ATTRAVERSAMENTO;
 - ADEGUAMENTO SEZIONE IDRAULICA DALLA SEZ. 59 ALLA SEZ. 29

- “SEZIONI: STATO DI FATTO – PROGETTO – VARIANTE 2° TRATTO”;
- ADEGUAMENTO SEZIONE IDRAULICA DALLA SEZ. 17 ALLA SEZ. 6;
2. MODIFICHE E VARIANTI NEL TRATTO 1°
- SISTEMAZIONE IDRAULICA;
- così come riportato nell'Elaborato “TAVOLA DI CONFRONTO – 1° tratto – VARIANTE”;
- DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELL'ATTRAVERSAMENTO TRATTO SEZ. 60-61;
 - DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELL'ATTRAVERSAMENTO TRATTO SEZ. 43-44;
 - SPOSTAMENTO RAMPA DI ACCESSO;
 - VARIANTE DELLA SEZIONE IDRAULICA TRATTO SEZ. 22 – SEZ. 2.
3. MIGLIORAMENTI PROGETTUALI
- tutte le gabbionate saranno realizzate con rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale con struttura in rete GALFAN rivestiti in materiale plastico;
 - ancoraggio delle gabbionate metalliche con strutture esistenti mediante barre di acciaio;
 - sistemazione antiersiva di corde di fondo con basamento in cls con pietrame annegato nel getto;
 - i versanti posti al disopra delle gabbionate, saranno sistemati con la posa in opera di protezione naturale antiersiva delle scarpate realizzate con biostuoie naturale rinverdita e/o con TERRAMESH;
 - realizzazione del rivestimento in pietra naturale locale delle pareti in c.c.a. dell'alveo torrentizio, del tratto compreso tra la sez. 59 e la sez. 29 e delle corde di fondo presente in detto tratto;
 - realizzazione di risalita ittiofauna nel tratto n° 2, alla sez. 58 e tra la sez. 24 e la sez. 25; nel tratto n°1 tra la sez. 42 e la sez. 43
 - sistemazione antiersiva in corrispondenza degli scarichi. Si ritiene precisare che detti interventi saranno realizzati soltanto sugli scarichi autorizzati dall'autorità idraulica competente e previo presentazione di idoneo progetto da sottoporre all'approvazione del Genio Civile;
 - Realizzazione di filari di alberi lungo i tratti del corso d'acqua la cui ubicazione sarà concordata con l'Amministrazione comunale. Si precisa che la piantumazione degli alberi sarà realizzata ad una distanza non inferiore a 4 metri dal ciglio superiore dell'alveo, come per legge;
 - realizzazione di attraversamenti pedonali realizzati con strutture portanti in legno, la loro ubicazione è prevista nel tratto n°2, tra la sez. 59 e la sez. 58; nel tratto n°1, tra la sez. 60 e la sez. 59, alla sez. 37;
 - realizzazione di staccionate di protezione in legno della tipologia a “CROCE DI SANT'ANDREA” con pali di castagno decortinati. Si ritiene precisare che l'ubicazione di dette staccionate saranno ubicate in corrispondenza della sommità degli argini a protezione di quelle area fruibili, indicate dall'Amministrazione comunale;
- restano confermate le condizioni e le prescrizioni di cui al D.D. n°215 del 02.12.2009 e precisamente ai punti a), i), j), l), n), o), p), s), t), u), v), w);
 - di approvare lo schema di concessione, che allegato al presente atto ne costituisce parte integrante e sostanziale, la cui stipula costituirà per il Concessionario titolo legittimante all'accesso in alveo per la realizzazione delle opere, nonché all'occupazione dei terreni demaniali, per tutta la durata della concessione medesima;
 - di precisare che all'atto della stipula, il Concessionario dovrà esibire le ricevute di versamento del canone relativo all'anno in corso e della cauzione.

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale amministrativo al Tribunale Amministrativo Regionale competente nel termine di 60 (sessanta) giorni a decorrere dalla data di notifica e/o pubblicazione sul BURC o, in alternativa, ricorso straordinario al Capo dello Stato nel termine di 120 (centoventi) giorni dalla data di pubblicazione sul BURC.

DISPONE che:

Il presente provvedimento, perfezionato come per legge, sarà inoltrato:

- in via telematica, a norma di procedura:
 - alla Segreteria di Giunta per l'archiviazione;
 - al BURC per la pubblicazione;
- in forma cartacea, in copia conforme all'originale:
 - al Comune di Avellino;
 - all'Agenzia del Demanio – Filiale Campania - Napoli.

Dott.ssa Claudia Campobasso