



**Città di Somma Lombardo**  
Provincia di Varese

**VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE**

**Delibera N. 74/2019**

**OGGETTO: APPROVAZIONE DOCUMENTO SEMPLIFICATO DEL RISCHIO IDRAULICO COMUNALE AI SENSI DELL'ART. 14 COMMA 8 DEL REGOLAMENTO REGIONALE N. 7/2017 - REGOLAMENTO RECANTE CRITERI E METODI PER IL RISPETTO DEL PRINCIPIO DELL'INVARIANZA IDRAULICA ED IDROLOGICA AI SENSI DELL'ARTICOLO 58 BIS DELLA LEGGE REGIONALE 11 MARZO 2005, N. 12. immediatamente eseguibile**

L'anno **duemiladiciannove**, il giorno **nove**, del mese di **dicembre**, alle ore **20:30**, in Somma Lombardo, nella Sala Consiliare si è riunito il Consiglio Comunale in sessione Ordinaria di Prima convocazione, sotto la presidenza del Presidente del Consiglio LOCURCIO Gerardo e con la partecipazione del Segretario Generale AFFAITATI Annachiara.

Alla seduta risultano presenti i signori:

| Cognome e Nome                                  | Presente |
|---|----------|
| BELLARIA Stefano - Sindaco                      | Sì       |
| APOLLONI Alessandra - Consigliere               | Sì       |
| TAPPELLINI Mauro - Consigliere                  | Sì       |
| TAGLIABUE Gaia Anna Luisa - Consigliere         | Sì       |
| CASAGRANDE Manolo - Consigliere                 | Sì       |
| TODESCHINI Gianfranco - Consigliere             | Sì       |
| TODESCHINI Lorenzo - Consigliere                | Sì       |
| SCIDDURLO Domenico - Consigliere                | Sì       |
| GROSSONI Andrea - Consigliere                   | Sì       |
| FERRARIO Nicoletta Maria - Consigliere          | No       |
| LOCURCIO Gerardo - Presidente                   | Sì       |
| BARCARO Alberto - Consigliere                   | No       |
| ZANTOMIO Matteo - Consigliere                   | Sì       |
| MANGANO Rosella - Consigliere                   | Sì       |
| MARTINELLI Corrado - Consigliere                | Sì       |
| BESNATE Laura Elena Claudia Carla - Consigliere | Sì       |
| SCIDURLO Manuela - Consigliere                  | Sì       |
| Totale Presenti:                                | 15       |
| Totale Assenti:                                 | 2        |

Nel corso della seduta hanno partecipato altresì gli Assessori, Signori:

- ALIPRANDINI Stefano                      - NORCINI Raffaella      - CALO' Francesco  
- PIANTANIDA CHIESA Edoardo      - VANNI Barbara Stefania

Rispetto all' appello iniziale non ci sono variazioni **per cui i presenti sono 15.**

Alle ore 21.29 il Presidente introduce l'argomento e dà la parola all'Assessore Francesco Calò per l'illustrazione della proposta.

Si apre quindi il dibattito, riportato su diverso documento...*omissis*... nel corso del quale intervengono i Consiglieri Martinelli, Scidurlo Manuela, Zantomio e Grossoni.

Alle ore 21.45 il Presidente invita il Consiglio alla votazione.

La stessa, espressa in forma palese con modalità di voto elettronico, dà i seguenti risultati:

**Presenti 15:** Apolloni Alessandra, Bellaria Stefano, Besnate Laura, Casagrande Manolo, Grossoni Andrea, Locurcio Gerardo, Mangano Rosella, Martinelli Corrado, Scidurlo Domenico, Scidurlo Manuela, Tagliabue Gaia, Tapellini Mauro, Todeschini Gianfranco, Todeschini Lorenzo, Zantomio Matteo.

**Favorevoli 15:** Apolloni Alessandra, Bellaria Stefano, Besnate Laura, Casagrande Manolo, Grossoni Andrea, Locurcio Gerardo, Mangano Rosella, Martinelli Corrado, Scidurlo Domenico, Scidurlo Manuela, Tagliabue Gaia, Tapellini Mauro, Todeschini Gianfranco, Todeschini Lorenzo, Zantomio Matteo.

**Contrari: nessuno**

**Astenuti: nessuno**

Di seguito il Presidente, stante l'urgenza dovuta al necessario adeguamento del documento semplificato del rischio idraulico comunale del Comune di Somma Lombardo al Regolamento Regionale n. 7/2017, ai sensi dell'articolo 134, comma 4, del D.Lgs. n. 267/2000 pone in votazione l'immediata eseguibilità.

La votazione, espressa in forma palese con modalità di voto elettronico, dà i seguenti risultati:

**Presenti 15:** Apolloni Alessandra, Bellaria Stefano, Besnate Laura, Casagrande Manolo, Grossoni Andrea, Locurcio Gerardo, Mangano Rosella, Martinelli Corrado, Scidurlo Domenico, Scidurlo Manuela, Tagliabue Gaia, Tapellini Mauro, Todeschini Gianfranco, Todeschini Lorenzo, Zantomio Matteo.

**Favorevoli 15:** Apolloni Alessandra, Bellaria Stefano, Besnate Laura, Casagrande Manolo, Grossoni Andrea, Locurcio Gerardo, Mangano Rosella, Martinelli Corrado, Scidurlo Domenico, Scidurlo Manuela, Tagliabue Gaia, Tapellini Mauro, Todeschini Gianfranco, Todeschini Lorenzo, Zantomio Matteo.

**Contrari: nessuno**

**Astenuti: nessuno**

In base ai predetti risultati

## IL CONSIGLIO COMUNALE

PREMESSO che con Deliberazione di Giunta regionale n. 7372 del 20.11.2017 la Regione Lombardia ha approvato il Regolamento n. 7/2017 "Regolamento recante criteri e metodi per il rispetto del principio dell'invarianza idraulica ed idrologica ai sensi dell'art. 58 bis. della Legge regionale 12/2005 (Legge per il Governo del Territorio)" in attuazione della Legge regionale n. 4/2016 e che lo stesso è stato modificato con successivi Regolamenti n. 7/2018 e 8/2019;

PRESO ATTO che per Invarianza idraulica si intende il "*principio in base al quale le portate massime di deflusso meteorico scaricate dalle aree urbanizzate nei ricettori naturali o artificiali di valle non sono maggiori di quelli preesistenti all'urbanizzazione [...]*";

CONSIDERATO che il rispetto di questo principio comporta limitazioni allo scarico delle acque pluviali e l'adozione di misure specifiche per gli interventi edilizi che prevedono una riduzione della permeabilità del suolo rispetto alla condizione preesistente dell'urbanizzazione nonché misure che devono confluire in un progetto di invarianza idraulica e idrologica;

DATO ATTO che le limitazioni allo scarico devono essere diversificate in funzione delle caratteristiche delle aree di formazione e di possibile scarico, dei differenti effetti delle nuove acque meteoriche nei sistemi di drenaggio nelle aree urbane e extraurbane e dalle caratteristiche del ricettore finale, il territorio regionale è stato suddiviso in tre tipologie di aree in funzione del livello di criticità idraulica dei bacini dei corsi d'acqua:

- Aree A: aree ad alta criticità idraulica;
- Aree B: aree a media criticità idraulica;
- Aree C: aree a bassa criticità idraulica;

RILEVATO che, ai sensi del Regolamento regionale n. 7/2017 il Comune di Somma Lombardo ricade in area a **Media criticità B** e pertanto è necessario predisporre la redazione del documento semplificato del rischio idraulico comunale di cui all'art. 14 comma 8 dello stesso, comprendente normativa e documentazione tecnica inerente il rispetto dei principi di invarianza idraulica, l'invarianza idrologica ed il drenaggio urbano sostenibile che dovrà essere recepito nel PGT vigente attraverso la redigenda variante parziale;

CONSIDERATO che, ai sensi del comma 8 dell'art. 14, il documento semplificato in sintesi prevede:

- la delimitazione delle aree di pericolosità idraulica del territorio comunale;
- l'indicazione, delle misure strutturali di invarianza idraulica e idrologica, sia per la parte già urbanizzata del territorio che per gli ambiti di nuova trasformazione;
- l'indicazione delle misure non strutturali ai fini dell'attuazione delle politiche di invarianza idraulica e idrologica a scala comunale, nonché delle misure non strutturali atte al controllo e possibilmente alla riduzione delle condizioni di rischio, quali le misure di protezione civile e le difese passive attivabili in tempo reale;
- l'individuazione delle porzioni di territorio comunale non adatte o poco adatte all'infiltrazione delle acque pluviali nel suolo e negli strati superficiali del sottosuolo;

RICHIAMATA la determinazione n. 1047 del 23.10.2018 di aggiudicazione dell'incarico professionale avente per oggetto la redazione del documento semplificato del rischio idraulico allo Studio Tecnico Associato di Geologia dott. geol. Roberto Carminati e dott. geol. Giovanni Zaro con sede in Gazzada Schianno (VA) - (CIG ZE72544E93) e la successiva determinazione n. 27 del 14.1.2019 di reimputazione dell'impegno di spesa.

VISTO il disciplinare d'incarico sottoscritto dallo Studio Tecnico Associato incaricato;

VISTI gli elaborati relativi al Documento semplificato di rischio idraulico comunale trasmessi in data 4.10.2019 prot. 27663 costituiti da:

- Relazione tecnica;
- Allegato 1a: carta delle criticità idrauliche
- Allegato 1b: carta delle criticità idrauliche
- Allegato 2a: organizzazione del sistema insediativo
- Allegato 2b: organizzazione del sistema insediativo
- Allegato 3a: carta della pericolosità idraulica
- Allegato 3b: carta della pericolosità idraulica
- Allegato 4a: carta della vulnerabilità
- Allegato 4b: carta della vulnerabilità
- Allegato 5a: individuazione delle misure strutturali di invarianza idraulica e idrologica

- Allegato 5b: individuazione delle misure strutturali di invarianza idraulica e idrologica

DATO ATTO che con nota prot. 27867 del 7.10.2019 gli elaborati di cui sopra sono stati trasmessi al gestore del servizio idrico integrato Alfa s.r.l. al fine di verificare la necessità di apportare modifiche agli elaborati stessi prima di procedere con l'iter di approvazione;

VISTA la nota di risposta di Alfa s.r.l. pervenuta in data 11.11.2019 prot. 31561 nella quale il gestore ritiene che il documento redatto dallo Studio Tecnico incaricato sia estremamente interessante e costituisca un documento conoscitivo senza precedenti;

VISTO che il Documento di che trattasi individua:

- le caratteristiche del territorio e dell'uso del suolo desumibili sulla base dei dati di cui al D.B.T.R., geologia, geomorfologia ed idrogeologia dei singoli luoghi;
- l'inquadramento della rete idrografica e valutazione della pericolosità idraulica locale sulla base delle informazioni disponibili e degli studi esistenti (PGT, PGRA, PAI);
- l'inquadramento delle aree critiche dal punto di vista idraulico desumibili dallo Studio sul recupero dei vani e locali seminterrati esistenti;
- l'inquadramento del sistema fognario (reti fognarie separate di acque bianche o reti unitarie di acque miste, scolmatori, punti di scarico in corpo idrico superficiale) ed individuazione delle criticità sulla base delle informazioni fornite dalla Committenza e dal soggetto gestore della rete;
- tutte le informazioni acquisite sono state quindi elaborate e cartografate (Allegato 1 e 2) al fine di individuare le aree caratterizzate da pericolosità idraulica (Allegato 3) e da vulnerabilità idraulica (Allegato 4). altresì, a titolo di supporto per futuri interventi e valutazioni idrauliche, sono state individuate le LSPP (Linea Segnalatrice di Possibilità Pluviometrica) caratteristiche del Comune di Somma Lombardo, utilizzando, come consigliato dal R.R.7/2017, i dati messi a disposizione da A.R.P.A. per l'area in oggetto.
- Le conoscenze acquisite, gli approfondimenti eseguiti e la necessità di ridurre le problematiche legate alle criticità idrauliche riscontrate hanno quindi permesso di giungere alla definizione delle misure strutturali (Allegato 5) e di quelle non strutturali per il raggiungimento dei principi di invarianza idraulica.

CONSIDERATO pertanto che nel Documento Semplificato sono individuate alcune proposte di misure strutturali e non strutturali, necessarie alla risoluzione delle criticità evidenziate, tale documento, fornisce i dati di partenza utili alla redazione del successivo Studio Comunale di Gestione del rischio idraulico a seguito del quale sarà possibile proporre in modo puntuale gli interventi necessari in relazione alle previsioni del Piano di Ambito e con il gestore della rete.

VISTO quanto sopra e rilevato che, ai sensi dell'art. 14 comma 1 del Regolamento regionale 7/2017 e s.m.i. il Documento semplificato del rischio idraulico comunale deve essere approvato con atto del Consiglio comunale, si ritiene di poter procedere all'approvazione del citato Documento;

PRESO ATTO che il Documento Semplificato di rischio idraulico comunale come sopra descritto è stato presentato alla Commissione consiliare Territorio, nella seduta del 4 Novembre 2019;

VISTA la segg. normativa regionale di riferimento:

- L.R. 4/2016 (Revisione della normativa regionale in materia di difesa del suolo, di prevenzione e mitigazione del rischio idrogeologico e di gestione dei corsi d'acqua);
- R.R. 7/2017 (Regolamento recante criteri e metodi per il rispetto del principio di invarianza idraulica ed idrologica ai sensi dell'art. 58 bis della Legge regionale 12/2005);
- D.G.R. 128/2018 e R.R. 7/2018 (Disposizioni sull'applicazione dei principi

dell'invarianza idraulica ed idrologica-modifica dell'art. 17 del Regolamento regionale 7/2017);

VISTI i pareri favorevoli, resi ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. n. 267/2000, come da proposta 80 del 19/11/2019, allegati alla presente;

ATTESO inoltre che il presente atto non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'ente (art. 49 TUEL).

### **DELIBERA**

1. di dare atto che le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. di approvare il Documento Semplificato di Rischio Idraulico del Comune di Somma Lombardo, ai sensi del Regolamento Regionale n. 7/2017 e s.m.i., redatto dallo Studio Tecnico Associato di Geologia dott.geol. Roberto Carminati e dott.geol. Giovanni Zaro con sede in Gazzada Schianno (VA) e composto dai seguenti elaborati quale parte integrante e sostanziale:
  - Relazione tecnica;
  - Allegato 1a: carta delle criticità idrauliche
  - Allegato 1b: carta delle criticità idrauliche
  - Allegato 2a: organizzazione del sistema insediativo
  - Allegato 2b: organizzazione del sistema insediativo
  - Allegato 3a: carta della pericolosità idraulica
  - Allegato 3b: carta della pericolosità idraulica
  - Allegato 4a: carta della vulnerabilità
  - Allegato 4b: carta della vulnerabilità
  - Allegato 5a: individuazione delle misure strutturali di invarianza idraulica e idrologica
  - Allegato 5b: individuazione delle misure strutturali di invarianza idraulica e idrologica
3. di disporre la pubblicazione della presente deliberazione all'Albo Pretorio di questo Comune e sul sito internet comunale;
4. di dare mandato alla Responsabile del settore Pianificazione affinché adotti tutti gli atti necessari e consequenziali alla presente deliberazione.
5. Di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, ex art.134, comma 4, del D.Lgs. 267/2000, per le motivazioni riportate in premessa.

#### Allegati:

all.1.1-Relazione tecnica

all.1.2-Tavola 1a

all.1.3-Tavola 1b

all.1.4-Tavola 2a

all.1.5-Tavola 2b

all.1.6-Tavola 3a

all.1.7-Tavola 3b

all.1.8-Tavola 4a  
all.1.9-Tavola 4b  
all.1.10-Tavola 5a  
all.1.11-Tavola 5b

Settori Interessati:  
Pianificazione

Letto e sottoscritto

**IL PRESIDENTE**  
firmato digitalmente  
**LOCURCIO Gerardo**

**IL SEGRETARIO GENERALE**  
firmato digitalmente  
**AFFAITATI Annachiara**