



CITTÀ DI COSENZA

Deliberazione n. 25

COPIA DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

dell'adunanza del 6 giugno 2023



OGGETTO: Aggiornamento normativo e integrazione del Piano di Protezione Civile comunale.
Approvazione.

L'anno duemilaventitre, il giorno sei del mese di giugno (06/06/2023) nella sala consiliare della Provincia di Cosenza, dietro inviti diramati a norma di legge, in data 30 maggio 2023, prot. n. 40691 è stato convocato il Consiglio comunale, presso la sala delle adunanze consiliari, in seduta ordinaria di prima convocazione per le ore 15:00 ed in eventuale seconda convocazione per il giorno 07 giugno 2023, alle ore 16:00.

Gli inviti sono stati notificati e trasmessi a mezzo PEC a tutti i Signori Consiglieri e il relativo ordine del giorno affisso all'albo pretorio on-line.

La riunione ha inizio alle ore 16:02 c.a., con appello di seduta. Presiede il Presidente del Consiglio sig. Giuseppe MAZZUCA e partecipa alla seduta il Segretario Generale, dott.ssa Virginia MILANO. Al momento dell'appello di seduta il Sindaco, avv. Francesco Alessandro CARUSO NON È presente, mentre si registra la presenza degli assessori: Buffone e Funaro e dei sotto elencati:

CONSIGLIERI			PRESENTI	ASSENTI	CONSIGLIERI			PRESENTI	ASSENTI
1	Alimena Francesco	si			17	Graziadio Francesco	si		
2	Bresciani Alessandra			si	18	Luberto Francesco	si		
3	Caruso Francesco			si	19	Lucanto Ivana	si		
4	Ciacco Giuseppe	si			20	Mascaro Assunta		si	
5	Cito Francesco	si			21	Mazzuca Giuseppe	si		
6	Commodaro Ivan	si			22	Penna Chiara	si		
7	Costanzo Antonello	si			23	Puzzo Daniela		si	
8	Cozza Antonietta	si			24	Rende Biancamaria	si		
9	D'Antonio Massimiliano			si	25	Ruffolo Antonio	si		
10	De Paola Concetta			si	26	Sacco Vincenzo Francesco	si		
11	D'Ippolito Giuseppe	si			27	Savastano Caterina	si		
12	Dodaro Alfredo	si			28	Spadafora Francesco	si		
13	Frammartino Domenico			si	29	Spataro Michelangelo		si	
14	Fuorivia Raffaele Francesco	si			30	Tinto Gianfranco	si		
15	Gigliotti Francesco	si			31	Trecroci Aldo		si	
16	Golluscio Antonio			si	32	Turco Francesco	si		
		<i>Tot.</i>	<i>10</i>	<i>6</i>			<i>Tot.</i>	<i>12</i>	<i>4</i>

Pertanto, all'appello risultano presenti i suddetti n. 22 consiglieri.

Risultano pervenute al Segretariato Generale le giustificazioni delle assenze dei consiglieri: De Paola e Puzzo.

OGGETTO: Aggiornamento normativo e integrazione del Piano di Protezione Civile comunale.
Approvazione.

Il Presidente del Consiglio GIUSEPPE MAZZUCA, verificato il numero legale, apre i lavori e concede la parola al Consigliere Commodaro il quale chiede l'inversione dell'O.d.G. per trattare al primo punto l'approvazione del Piano di Protezione Civile iscritto al quinto punto dell'ordine del giorno.

Sono presenti al momento dell'inversione i consiglieri: *Alimena, Ciacco, Cito, Commodaro, Costanzo, Cozza, D'Ippolito, Dodaro, Fuoriviva, Gigliotti, Graziadio, Liberto, Lucanto, Mazzuca, Penna, Rende, Ruffolo, Sacco, Savastano, Spadafora, Tinto, Turco.*

Il Presidente del Consiglio, GIUSEPPE MAZZUCA preso atto del tacito assenso dei consiglieri all'inversione del punto all'O.d.G. concede la parola all'Assessore BUFFONE, con delega alla Protezione civile, la quale relaziona in merito.

Alle ore 16.10 entra il Consigliere FRAMMARTINO e alle ore 16.13 entra il CONSIGLIERE TRECROCI.

Segue l'intervento della **Consigliera PENNA** la quale ringrazia l'assessore BUFFONE e gli uffici. Il Piano è stato sottoposto ad un attento vaglio da parte della Commissione. Un piano di questo tipo rappresenta un "unicum" nel panorama calabrese e farà da apripista per moti altri Comuni in quanto completo in ogni suo aspetto. Ritiene che questo nuovo Piano, considerate le innovazioni introdotte e richieste dalla Regione Calabria, dovrebbe trovare il pieno accoglimento da parte del Consiglio Comunale.

Prendono, quindi, la parola, per dichiarazione di voto, i Consiglieri:

Consigliere FRAMMARTINO (*per il Gruppo Misto*): esprime apprezzamento per la sforzo profuso nella predisposizione del Piano.

Consigliera RENDE (*per il Gruppo Bianca Rende Sindaco*): ringrazia per il lavoro svolto, in particolare l'ing. Antonella Rino ed il Prof. Versace. Plauso alla collaborazione con l'Università della Calabria che auspica possa aversi anche in altri ambiti. Politicamente plaude, dunque, anche al lavoro svolto dall'Assessore Buffone e dalla Commissione Consiliare presieduta dalla Consigliera Penna.

Bisogna ora preparare la popolazione al possibile verificarsi degli eventi previsti. Bisogna raggiungere le famiglie e le scuole per fare formazione e informazione. Chiede che nel bilancio siano previste risorse adeguate per far fronte alle necessità finanziarie finalizzate alla diffusione del Piano.

Alle ore 16.25 entra la Consigliera Bresciani

Consigliere FUORIVIA (*per il gruppo PSI*): gli interessa sottolineare l'importanza dello strumento in assenza del quale la collettività è penalizzata. Quello che è ancora più importante è l'attuazione del piano, la capacità di diffonderlo e renderlo attuabile.

Consigliere Alimena (*per il gruppo PD*): ringrazia l'assessore Buffone per il lavoro portato a termine, tutta la Commissione Consiliare, la Giunta, il Sindaco e l'ing. Rino.

Terminati gli interventi per dichiarazione di voto, il Presidente del Consiglio, in accoglimento della proposta della consigliera Rende, propone di impegnare, tramite la Presidenza del Consiglio, l'assessore Giordano perché si individuino apposite risorse in bilancio.

Il Presidente del Consiglio verificato che non vi sono ulteriori interventi, pone in votazione la proposta.

IL CONSIGLIO COMUNALE

Premesso che:

- Nell'ambito del Sistema di Protezione Civile ai Comuni sono attribuite, ai sensi dell'art.12 del Decreto Legislativo n. 1 del 2 gennaio 2018, le funzioni relative alle attività di pianificazione di protezione civile e di direzione dei soccorsi, con riferimento alle strutture di appartenenza secondo i rispettivi ambiti di competenza. A tal fine i comuni devono dotarsi del Piano di Protezione civile.
- La pianificazione di protezione civile è definita quale attività di prevenzione non strutturale, basata sulle attività di previsione e, in particolare sulla identificazione degli scenari di rischio, in base ai quali definire le strategie operative e il modello di intervento che coinvolge l'organizzazione delle strutture operative per la gestione degli eventi calamitosi previsti o in atto, garantendo l'effettività delle funzioni da svolgere, con particolare riguardo alle persone in condizioni di fragilità sociale e con disabilità, assicurando il necessario raccordo informativo con il Servizio nazionale di protezione civile.

Considerato che:

- il Piano di Protezione civile del Comune di Cosenza, redatto nel luglio 2017, non è aggiornato alle importanti normative medio tempore intervenute, non contempla il riferimento alle fasi operative come definite dalle Linee guida e dalle Direttive in vigore, né è aggiornato al mutato assetto dello stato dei luoghi come viabilità, situazione delle aree di ricovero, aree di attesa, vie di fuga;
- per come è concepito il Piano, non consente restituzione dinamica delle informazioni che in caso di emergenza devono essere tempestive ed aggiornate, a mezzo di consultazioni di mappe on line e interrogazioni ad applicativi, né risulta idoneo per essere implementato nella Piattaforma che sta predisponendo la Regione, secondo le schede che la stessa Protezione civile regionale ha trasmesso con nota 405274/SIAR del 09.12.2020;
- al fine di recepire le sotto riportate normative e direttive:
 - 1) *“Linee guida per la redazione del piano di protezione civile comunale”* approvate con DGR n. 611 del 20.12.2019
 - 2) la DGR Calabria n. 498 del 25 ottobre 2019 *“Prevenzione del rischio sismico. Adozione documento Contesti Territoriali e Comuni di Riferimento della Regione Calabria redatto dai Dipartimento Nazionale Protezione Civile”* che ha adottato la nuova perimetrazione dei Contesti Territoriali per la gestione dell'emergenza, i relativi Comuni di Riferimento e l'elenco degli edifici strategici fondamentali per le finalità di protezione civile, in sostituzione della perimetrazione adottata con la DGR n. 408 del 24.10.2016;
 - 3) DGR Calabria n. 535 del 15.11.2017 – Approvazione ed adozione della Direttiva *“Sistema di allertamento regionale per il rischio meteo-idrogeologico ed idraulico in Calabria”* in recepimento delle disposizioni di cui alla L.225/92, così come modificata dalla L. 100/2012 e delle indicazioni Operative n. RIA/0007117 del Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri

- 4) Indicazioni Operative di Protezione civile per fronteggiare eventi calamitosi che possano verificarsi contestualmente all'emergenza sanitaria COVID 19, trasmesse dalla Regione Calabria con nota pec prot. 167664/SIAR del 19.05.2020 e acquisite al Prot. Gen n. 30663 del 21.05.2020. Predette indicazioni operative prevedono una integrazione del Piano di Protezione civile e una ridefinizione delle procedure operative e organizzative di intervento.
- 5) Circolare della Presidenza del Consiglio dei Ministri prot. 34645 del 27.05.2020 che prevede, per il periodo in cui può permanere la condizione di emergenza COVID-19, la gestione di un evento calamitoso, anche di entità non elevata o, addirittura, con misure che, comunque, devono essere mantenute e rafforzate nelle attività di risposta operativa

con Deliberazione di Giunta comunale n. 126 del 30/12/2020:

- è stato disciplinato lo svolgimento delle attività di interesse comune e di interesse pubblico in apposito schema di Accordo ai sensi dell'art. 15 della legge 241/1990 e art. 5 comma 6 del D. Lgs 50/2016 da stipulare con il CAMILab - Dipartimento DIMES dell'Università della Calabria, Centro di Competenza del Dipartimento Nazionale di Protezione Civile e struttura specializzata a svolgere attività di sperimentazione metodologica in applicazione delle "Linee guida per la redazione del piano di protezione civile comunale" approvate con DGR n. 611 del 20.12.2019 e in applicazione di quanto stabilito dalla Circolare della Presidenza del Consiglio dei Ministri prot. 34645 del 27.05.2020
- è stato approvato lo schema di Accordo tra l'Amministrazione di Cosenza e l'Università della Calabria – CAMILab del Dipartimento DIMES;

Considerato che l'aggiornamento del Piano di Protezione civile previsto nell'ambito del predetto Accordo consta anche dell'informatizzazione del Piano medesimo in modo da renderlo facilmente accessibile a tutti gli interessati attraverso mappe consultabili online e specifiche applicazioni che permetteranno di avere ogni tipo di informazione "a portata di click", secondo i contenuti di seguito specificati:

Contenuti del Piano di protezione civile:

Il Piano di Protezione Civile, che deve rispondere alle normative di settore sopra richiamate, è articolato in sezioni e moduli:

- Sezione 1 (Inquadramento generale del territorio): modulo A (normativa di riferimento), modulo B (eventi storici), modulo C (analisi territoriale)
- Sezione 2 (Scenari di evento e di rischio): modulo A (rischio idrogeologico), modulo B (rischio sismico), modulo C (rischi incendi boschivi e di interfaccia)
- Sezione 3 (Organizzazione del sistema locale di protezione civile): modulo B (sistema di allertamento), modulo C (Centro operativo comunale), modulo D (Funzioni di supporto all'interno del COC), modulo F (Presidio territoriale idrogeologico e idraulico), modulo H (Aree e strutture di emergenza)
- Sezione 4 (Modello di intervento): modulo A (rischio idrogeologico), modulo B (Rischio sismico), Modulo C (Rischio di incendi boschivi e di interfaccia)
- Sezione 5 (Formazione e Informazione): modulo B (Informazione alla popolazione)

Considerata la particolare situazione di vulnerabilità sismica in cui versa il centro storico del comune di Cosenza e la pericolosità sismica ed idrogeologica del territorio comunale,

l'identificazione degli scenari di evento e di rischio sismico e idrogeologico è stata effettuata secondo un livello di approfondimento che ha condotto alle seguenti valutazioni:

- valutazione della pericolosità sismica che definisce lo scenario di evento,
- analisi della vulnerabilità degli elementi a rischio,
- valutazione dell'esposizione degli elementi a rischio,
- valutazione del danno in base all'intensità dell'evento e alla vulnerabilità degli edifici,
- valutazione del danno complessivo agli edifici (patrimonio) e alle persone.

con la redazione delle seguenti carte:

- carta degli scenari di evento,
- carta della vulnerabilità,
- carta dell'esposizione,
- carta del danno agli edifici (scenario di rischio),
- carta del danno alle persone (scenario di rischio)

Tutti gli elaborati devono essere inseriti in un sistema informativo territoriale (GIS) per la pianificazione delle emergenze e la gestione degli eventi calamitosi che possano verificarsi contestualmente all'emergenza sanitaria COVID 19 o altra emergenza sanitaria.

Considerato in particolare che:

- la specificità della prestazione ha assunto peraltro la caratteristica di sperimentazione metodologica in applicazione delle “*Linee guida per la redazione del piano di protezione civile comunale*” approvate con DGR n. 611 del 20.12.2019 e in applicazione di quanto stabilito dalla Circolare della Presidenza del Consiglio dei Ministri prot. 34645 del 27.05.2020 che prevede, per il periodo in cui può permanere la condizione di emergenza COVID-19 la gestione di un evento calamitoso;
- in data 13.01.2021 è stato siglato l'Accordo tra il Comune di Cosenza e il CAMILAB-DIMES dell'Università della Calabria per lo svolgimento delle attività di interesse comune e di interesse pubblico, ai sensi dell'art. 15 della legge 241/1990 e art. 5 comma 6 del D. Lgs 50/2016;
- come previsto all'Art. 2 - Modalità di svolgimento delle specifiche attività tra i due Enti, dell'Accordo le attività sono state svolte congiuntamente dai contraenti;
- i Responsabili Tecnico Scientifici per il CAMILab, sono il prof. Pasquale Versace, professore emerito dell'Università della Calabria e l'ing. Giovanna Capparelli, ricercatrice presso la stessa Università. Il primo ha avuto il compito di definire le azioni tecniche-scientifiche necessarie per lo svolgimento delle attività concordate con il Comune, verificandone altresì periodicamente la loro corretta realizzazione; la seconda ha avuto il compito di curare la corretta esecuzione delle obbligazioni contrattuali e di coordinare l'uso dei mezzi del CAMILAB e le attività del personale impiegato per la ricerca. Per il COMUNE, il Responsabile è l'ing. Antonella Rino, in qualità di dirigente pro tempore del Settore 11;
- all'art. 5 dell'Accordo sono state contemplate le diverse fasi delle attività e del cronoprogramma come di seguito:
 - 1) Rapporto di analisi. Entro 1 mese
 - 2) Piano aggiornato (prima parte). Entro 5 mesi
 - 3) Piano aggiornato (seconda parte). Entro 9 mesi
 - 4) Adeguamento misure anti Covid. Entro 3 mesi
 - 5) Sistema informativo. Entro 9 mesi

VISTO CHE:

- sono stati consegnati tutti i prodotti di cui ai punti precedenti; in particolare il Rapporto di analisi (punto 1) è stato consegnato in data 19.02.2021 e poi con successive modifiche riconsegnato in data 05.03.2021, il prodotto Adeguamento misure anti Covid (punto 4) è stato consegnato in data 24.06.2021, il Piano Aggiornato (prima parte) (punto 2) è stato consegnato nel mese di ottobre 2021; con pec acquisita al protocollo generale al n. 37253 del 08/04/2022 sono stati consegnati i prodotti relativi ai punti 3) e 5) di cui all'art. 5 dell'Accordo e in particolare: punto 3) il Piano aggiornato (seconda parte) e punto 5) Sistema informativo;
- successivamente alla predetta ultima consegna, in esito alla riunione tenutasi in Prefettura in data 20.12.2022 per esaminare le criticità del centro storico cittadino, alla presenza anche del Prefetto e dei rappresentanti della Protezione civile regionale è emersa la necessità di aggiornare il Piano per tenere conto delle Ordinanze Sindacali di interdizione al transito di viabilità pubblica;
- il predetto ultimo aggiornamento è stato consegnato nel mese di febbraio 2023.

RICONOSCIUTO CHE:

- i prodotti consegnati rispondono alle caratteristiche previste nell'Accordo e alle successive necessità di aggiornamento emerse per come sopra evidenziato, per cui può procedersi all'approvazione del Piano di Protezione civile;
- il Piano di Protezione civile è completo in ogni sua articolazione e si compone dei seguenti elaborati:

ELENCO ELABORATI

Gli elaborati contrassegnati con (*) sono stati consegnati anche in formato cartaceo

SEZIONE 1 Inquadramento generale del territorio

- **MODULO A** Normativa di riferimento
 - **S1_Mod A** Scheda tecnica (*)
- **MODULO B** Eventi storici rilevanti;
 - **R_S1.B** Relazione (*)
 - **CT_S1.B.1** Cartografia eventi storici rilevanti – rischio frana
 - **CT_S1.B.2** Cartografia eventi storici rilevanti – rischio inondazione
 - **CT_S1.B.3** Carta degli epicentri – rischio sismico
 - **S1_Mod B** Scheda tecnica (*)
- **MODULO C** Analisi territoriale
 - **R_S1.C** Relazione (*)
 - **CT_S1.C.2** Carta dei limiti comunali (*)
 - **CT_S1.C.4** Carta dei Comuni afferenti allo stesso COM/CT (*)
 - **CT_S1.C.6** Carta della densità della popolazione (*)
 - **CT_S1.C.7** Carta Geologica (*)
 - **CT_S1.C.8** Carta Tecnica Regionale (*)
 - **CT_S1.C.9** Carta Corine Land Cover (*)
 - **CT_S1.C.10** Carta fasce altimetriche (*)
 - **CT_S1.C.11** Ortofoto (*)
 - **CT_S1.C.12** Carta del reticolo idrografico comunale (*)
 - **CT_S1.C.13** Carta rete stradale e ferroviaria (*)

- CT_S1.C.14 Carta dei sistemi a rete (*)
- CT_S1.C.15 Carta dei bacini idrografici (*)
- CT_S1.C.16 Carta dei topoieti (*)
- S1_Mod C Scheda tecnica (*)

SEZIONE 2 Scenari di evento e scenari di rischio

- **MODULO A** Rischio idrogeologico
 - R_S2.A Relazione (*)
 - CT_S2.A.1 PAI territorio comunale - Rischio inondazione
 - CT_S2.A.2 PGRA territorio comunale - Rischio inondazione
 - CT_S2.A.3 Carta dei punti critici - Rischio inondazione
 - CT_S2.A.4 Cartografia evento storico rilevante del 24 Novembre 1959
 - CT_S2.A.5 Carta dello scenario di evento inondazione
 - CT_S2.A.6 Carta della vulnerabilità - Rischio inondazione.
 - CT_S2.A.7 Carta dello scenario di rischio inondazione (*)
 - CT_S2.A.8 PAI territorio comunale - Rischio frana
 - CT_S2.A.9 IFFI territorio comunale - Rischio frana
 - CT_S2.A.10 Carta dello scenario di evento frana
 - CT_S2.A.11 Carta della vulnerabilità - Rischio frana
 - CT_S2.A.12 Carta dello scenario di rischio frana (*)
 - Schede punti critici (PC) e di osservazione (PO) – Rischio inondazione
 - S2_Mod A Scheda tecnica (*)
- **MODULO B** Rischio sismico
 - R_S2.B Relazione (*)
 - CT_S2.B.1 Carta scenario di evento TR=475 anni, Scenario A – notturno
 - CT_S2.B.2 Carta scenario di evento TR=712 anni, Scenario B – diurno (*)
 - CT_S2.B.3 Carta della vulnerabilità sismica edifici in muratura
 - CT_S2.B.4 Carta della vulnerabilità sismica edifici in C.A.
 - CT_S2.B.5 Carta dell'esposizione edifici pubblici Scenario A notturno
 - CT_S2.B.6 Carta dell'esposizione edifici privati Scenario A notturno
 - CT_S2.B.7 Carta dell'esposizione edifici pubblici Scenario B diurno
 - CT_S2.B.8 Carta dell'esposizione edifici privati Scenario B diurno
 - CT_S2.B.9 Carta dello scenario di danno Scenario A notturno (*)
 - CT_S2.B.10 Carta dello scenario di danno Scenario B diurno (*)
 - CT_S2.B.11 Probabilità danno uguale o superiore a MEDIO Scenario A
 - CT_S2.B.12 Probabilità danno uguale o superiore a MEDIO Scenario B
 - CT_S2.B.13 Probabilità danno uguale o superiore a ALTO Scenario A
 - CT_S2.B.14 Probabilità danno uguale o superiore a ALTO Scenario B
 - S2_Mod B Scheda tecnica (*)
- **MODULO C** Rischio incendi boschivi e di interfaccia
 - R_S2.C Relazione (*)
 - CT_S2.C.1 Carta della pericolosità e degli scenari di evento (*)
 - CT_S2.C.2 Carta dello scenario di rischio (*)
 - S2_Mod C Scheda tecnica (*)

SEZIONE 3 Organizzazione del Sistema Locale di Protezione Civile

- R_S3 Relazione (*)
- R_S3 Appendice 1 (*)
- R_S3 Appendice 2 (*)

- **MODULO A** Sindaco
- **S3_Mod A** Scheda tecnica (*)

- **MODULO B** Sistema di allertamento locale
- **S3_Mod B** Scheda tecnica (*)

- **MODULO C COC**
- **S3_Mod C** Scheda tecnica (*)

- **MODULO D** Funzioni di supporto
- **S3_Mod D** Scheda tecnica (*)

- **MODULO E** Risorse umane
- **S3_Mod E** Scheda tecnica (*)

- **MODULO F** Presidio territoriale
- **S3_Mod F** Scheda tecnica (*)

- **MODULO G** Materiali e mezzi
- **S3_Mod G** Scheda tecnica (*)

- **MODULO H** Aree e strutture di emergenza
- **CT_S3.H.1_** Carta delle aree di attesa NO COVID_Rischio idrogeologico (*)
- **CT_S3.H.2_** Carta delle aree di attesa NO COVID_Rischio sismico (*)
- **CT_S3.H.3_** Carta delle aree di ricovero popolazione e ammassamento soccorritori (*)
- **CT_S3.H.4_** Carta delle aree di attesa COVID (*)
- **CT_S3.H.5_** Carta delle aree di attesa COVID+ (*)
- **CT_S3.H.6_** Carta delle aree di attesa COVID~ (*)
- **Schede monografiche delle aree di attesa NO COVID**
- **Schede monografiche delle aree di attesa COVID**
- **S3_Mod H** Scheda tecnica (*)

- **MODULO L** Eli superfici
- **S3_Mod L** Scheda tecnica (*)

SEZIONE 4 Modello di intervento

- **R_S4_Mod A-B-C** Relazione Moduli A-B-C (*)

- **MODULO A** Rischio idrogeologico
- **S4_Mod A** Scheda tecnica (*)

- **MODULO B** Rischio sismico
- **S4_Mod B** Scheda tecnica (*)

- **MODULO C** Rischio incendi boschivi e di interfaccia
- **S4_Mod C** Scheda tecnica (*)

SEZIONE 5 Formazione e informazione

- **MODULO B** Informazione alla popolazione
- **R_S5.B_** Relazione (*)
- **S5_Mod B** Scheda tecnica (*)

MODULO AGGIUNTIVO: Indicazioni di Sintesi - Contenuti del Piano da approfondire (*)

VISTO il d.lgs. 18.8.2000, n. 267 e ss.mm.;

VISTA la L. 241/1990 e ss. mm.;

VISTO il D.lgs. 50/2016 e ss. mm.;

VISTO il Decreto Legislativo n. 1 del 2 gennaio 2018

VISTE le “Linee guida per la redazione del piano di protezione civile comunale” approvate con DGR n. 611 del 20.12.2019

VISTA la DGR Calabria n. 498 del 25 ottobre 2019 “Prevenzione del rischio sismico. Adozione documento Contesti Territoriali e Comuni di Riferimento della Regione Calabria redatto dal Dipartimento Nazionale Protezione Civile”;

VISTA la DGR Calabria n. 535 del 15.11.2017 – Approvazione ed adozione della Direttiva “Sistema di allertamento regionale per il rischio meteo-idrogeologico ed idraulico in Calabria”;

VISTE le *Indicazioni Operative di Protezione civile* per fronteggiare eventi calamitosi che possano verificarsi contestualmente all'emergenza sanitaria COVID 19;

VISTA la Circolare della Presidenza del Consiglio dei Ministri prot. 34645 del 27.05.2020;

VISTA la Delibera di Giunta Comunale n. 135 del 06.10.2022 per come integrata dalla Deliberazione di Giunta Comunale n. 147 del 09.11.2022.

DATO ATTO che con **Deliberazione di Giunta comunale n. 34 del 29.03.2023** è stato deliberato di sottoporre al Consiglio comunale l'approvazione del Piano di Protezione civile, redatto dal CAMILAB del Dipartimento DIMES dell'Università della Calabria, composto dagli elaborati di cui sopra, materialmente depositati presso il Settore 11;

DATO ATTO che la competente **Commissione Consiliare** ha approvato la presente proposta giusto verbale del **20.04.2023**;

RITENUTO dover approvare il Piano di Protezione civile, redatto in conformità alla normativa settoriale nazionale e regionale richiamata nelle premesse, anche al fine di conferire piena operatività a quanto stabilito con la Deliberazione di Giunta Comunale n. 135 del 06.10.2022 per come integrata dalla Deliberazione di Giunta Comunale n. 147 del 09.11.2022.

VISTO l'esito della votazione palese, per alzata di mano, proclamato dal Presidente, che è il seguente:

- **componenti dell'Assemblea presenti: n. 20** (*Alimena, Bresciani, Ciacco, Commodaro, Costanzo, Cozza, Dodaro, Frammartino, Fuorivia, Gigliotti, Graziadio, Luberto, Lucanto, Mazzuca, Penna, Rende, Spadafora, Tinto, Trecroci e Turco*).

- **voti favorevoli: n. 20** (*Alimena, Bresciani, Ciacco, Commodaro, Costanzo, Cozza, Dodaro, Frammartino, Fuorivia, Gigliotti, Graziadio, Luberto, Lucanto, Mazzuca, Penna, Rende, Spadafora, Tinto, Trecroci e Turco*).

- **voti contrari: nessuno;**

- **astenuti: nessuno**

Ad unanimità

DELIBERA

- 1) Di approvare la premessa che fa parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) Di approvare l'aggiornamento al Piano di Protezione Civile Comunale, redatto dal CAMILAB del Dipartimento DIMES dell'Università della Calabria, Centro di Competenza del Dipartimento Nazionale di Protezione Civile, composto dai seguenti elaborati, materialmente depositati presso il Settore 11:

ELENCO ELABORATI

Gli elaborati contrassegnati con (*) sono stati consegnati anche in formato cartaceo

SEZIONE 1 Inquadramento generale del territorio

- **MODULO A** Normativa di riferimento
- **S1_Mod A** Scheda tecnica (*)
- **MODULO B** Eventi storici rilevanti;
- **R_S1.B** Relazione (*)
- **CT_S1.B.1** Cartografia eventi storici rilevanti – rischio frana
- **CT_S1.B.2** Cartografia eventi storici rilevanti – rischio inondazione
- **CT_S1.B.3** Carta degli epicentri – rischio sismico

- **S1_Mod B** Scheda tecnica (*)
- **MODULO C** Analisi territoriale
 - **R_S1.C** Relazione (*)
 - **CT_S1.C.2** Carta dei limiti comunali (*)
 - **CT_S1.C.4** Carta dei Comuni afferenti allo stesso COM/CT (*)
 - **CT_S1.C.6** Carta della densità della popolazione (*)
 - **CT_S1.C.7** Carta Geologica (*)
 - **CT_S1.C.8** Carta Tecnica Regionale (*)
 - **CT_S1.C.9** Carta Corine Land Cover (*)
 - **CT_S1.C.10** Carta fasce altimetriche (*)
 - **CT_S1.C.11** Ortofoto (*)
 - **CT_S1.C.12** Carta del reticolo idrografico comunale (*)
 - **CT_S1.C.13** Carta rete stradale e ferroviaria (*)
 - **CT_S1.C.14** Carta dei sistemi a rete (*)
 - **CT_S1.C.15** Carta dei bacini idrografici (*)
 - **CT_S1.C.16** Carta dei topoieti (*)
 - **S1_Mod C** Scheda tecnica (*)

SEZIONE 2 Scenari di evento e scenari di rischio

- **MODULO A** Rischio idrogeologico
 - **R_S2.A** Relazione (*)
 - **CT_S2.A.1** PAI territorio comunale - Rischio inondazione
 - **CT_S2.A.2** PGRA territorio comunale - Rischio inondazione
 - **CT_S2.A.3** Carta dei punti critici - Rischio inondazione
 - **CT_S2.A.4** Cartografia evento storico rilevante del 24 Novembre 1959
 - **CT_S2.A.5** Carta dello scenario di evento inondazione
 - **CT_S2.A.6** Carta della vulnerabilità - Rischio inondazione.
 - **CT_S2.A.7** Carta dello scenario di rischio inondazione (*)
 - **CT_S2.A.8** PAI territorio comunale - Rischio frana
 - **CT_S2.A.9** IFFI territorio comunale - Rischio frana
 - **CT_S2.A.10** Carta dello scenario di evento frana
 - **CT_S2.A.11** Carta della vulnerabilità - Rischio frana
 - **CT_S2.A.12** Carta dello scenario di rischio frana (*)
 - **Schede punti critici (PC) e di osservazione (PO)** – Rischio inondazione
 - **S2_Mod A** Scheda tecnica (*)
- **MODULO B** Rischio sismico
 - **R_S2.B** Relazione (*)
 - **CT_S2.B.1** Carta scenario di evento TR=475 anni, Scenario A – notturno
 - **CT_S2.B.2** Carta scenario di evento TR=712 anni, Scenario B – diurno (*)
 - **CT_S2.B.3** Carta della vulnerabilità sismica edifici in muratura
 - **CT_S2.B.4** Carta della vulnerabilità sismica edifici in C.A.
 - **CT_S2.B.5** Carta dell'esposizione edifici pubblici Scenario A notturno
 - **CT_S2.B.6** Carta dell'esposizione edifici privati Scenario A notturno
 - **CT_S2.B.7** Carta dell'esposizione edifici pubblici Scenario B diurno
 - **CT_S2.B.8** Carta dell'esposizione edifici privati Scenario B diurno
 - **CT_S2.B.9** Carta dello scenario di danno Scenario A notturno (*)
 - **CT_S2.B.10** Carta dello scenario di danno Scenario B diurno (*)
 - **CT_S2.B.11** Probabilità danno uguale o superiore a MEDIO Scenario A
 - **CT_S2.B.12** Probabilità danno uguale o superiore a MEDIO Scenario B

- **CT_S2.B.13** Probabilità danno uguale o superiore a ALTO Scenario A
- **CT_S2.B.14** Probabilità danno uguale o superiore a ALTO Scenario B
- **S2_Mod B** Scheda tecnica (*)
- **MODULO C** Rischio incendi boschivi e di interfaccia
- **R_S2.C** Relazione (*)
- **CT_S2.C.1** Carta della pericolosità e degli scenari di evento (*)
- **CT_S2.C.2** Carta dello scenario di rischio (*)
- **S2_Mod C** Scheda tecnica (*)

SEZIONE 3 Organizzazione del Sistema Locale di Protezione Civile

- **R_S3** Relazione (*)
- **R_S3** Appendice 1 (*)
- **R_S3** Appendice 2 (*)
- **MODULO A** Sindaco
- **S3_Mod A** Scheda tecnica (*)
- **MODULO B** Sistema di allertamento locale
- **S3_Mod B** Scheda tecnica (*)
- **MODULO C COC**
- **S3_Mod C** Scheda tecnica (*)
- **MODULO D** Funzioni di supporto
- **S3_Mod D** Scheda tecnica (*)
- **MODULO E** Risorse umane
- **S3_Mod E** Scheda tecnica (*)
- **MODULO F** Presidio territoriale
- **S3_Mod F** Scheda tecnica (*)
- **MODULO G** Materiali e mezzi
- **S3_Mod G** Scheda tecnica (*)
- **MODULO H** Aree e strutture di emergenza
- **CT_S3.H.1_** Carta delle aree di attesa NO COVID_Rischio idrogeologico (*)
- **CT_S3.H.2_** Carta delle aree di attesa NO COVID_Rischio sismico (*)
- **CT_S3.H.3_** Carta delle aree di ricovero popolazione e ammassamento soccorritori (*)
- **CT_S3.H.4_** Carta delle aree di attesa COVID (*)
- **CT_S3.H.5_** Carta delle aree di attesa COVID+ (*)
- **CT_S3.H.6_** Carta delle aree di attesa COVID~ (*)
- **Schede monografiche delle aree di attesa NO COVID**
- **Schede monografiche delle aree di attesa COVID**
- **S3_Mod H** Scheda tecnica (*)
- **MODULO L** Eli superfici
- **S3_Mod L** Scheda tecnica (*)

SEZIONE 4 Modello di intervento

- **R_S4_Mod A-B-C** Relazione Moduli A-B-C (*)
- **MODULO A** Rischio idrogeologico
- **S4_Mod A** Scheda tecnica (*)
- **MODULO B** Rischio sismico
- **S4_Mod B** Scheda tecnica (*)

- **MODULO C** Rischio incendi boschivi e di interfaccia
- **S4_Mod C** Scheda tecnica (*)

SEZIONE 5 Formazione e informazione

- **MODULO B** Informazione alla popolazione
- **R_S5.B** Relazione (*)
- **S5_Mod B** Scheda tecnica (*)

MODULO AGGIUNTIVO: Indicazioni di Sintesi - Contenuti del Piano da approfondire (*)

- 3) di trasmettere copia del presente atto, con allegato l'aggiornamento al Piano di Protezione Civile Comunale, alla Regione Calabria, Dipartimento della Protezione civile ed alla Prefettura di Cosenza;
- 4) di rendere la presente immediatamente eseguibile.

Copia del presente atto sarà inoltre trasmessa, a cura dell'Ufficio Archivio, mediante procedura informatica, per quanto di competenza e/o per opportuna conoscenza, a: Sindaco/Gab.; Assessori delegati; Presidente del Consiglio Comunale; Segretariato Generale; Dirigenti interessati.

—o—

Successivamente, con separata votazione palese, per alzata di mano,

IL CONSIGLIO COMUNALE

- **componenti dell'Assemblea presenti: n. 20** (*Alimena, Bresciani, Ciacco, Commodaro, Costanzo, Cozza, Dodaro, Frammartino, Fuorivia, Gigliotti, Graziadio, Luberto, Lucanto, Mazzuca, Penna, Rende, Spadafora, Tinto, Trecroci e Turco*).
- **voti favorevoli: n. 20; - voti contrari: nessuno; - astenuti: nessuno; ad unanimità**

DELIBERA

di **DICHIARARE** il presente atto immediatamente eseguibile, ai sensi del quarto comma dell'articolo 134 del testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, emanato con decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267.

—o—

Il presente atto sarà pubblicato nell'albo pretorio *on-line* di questo Comune ai sensi dell'art. 32 della legge 18 giugno 2009, n. 69 e successive modificazioni.

La presente deliberazione assume il n. 25 del 2023.

—o—

Al termine della votazione il Presidente del Consiglio concede la parola al consigliere **Alimena** il quale propone il rinvio di tutti gli altri punti all'ODG stante l'assenza del Sindaco.

Il **Presidente del Consiglio** pone alla votazione la proposta del consigliere Alimena.

IL CONSIGLIO COMUNALE

- **componenti dell'Assemblea presenti: n. 21** (*Alimena, Bresciani, Ciacco, Commodaro, Costanzo, Cozza, Dodaro, Frammartino, Fuorivia, Gigliotti, Graziadio, Luberto, Lucanto, Mazzuca, Penna, Rende, Ruffolo, Spadafora, Tinto, Trecroci e Turco*).
- **voti favorevoli: n. 19** (*Alimena, Bresciani, Ciacco, Commodaro, Costanzo, Cozza, Dodaro, Frammartino, Fuorivia, Gigliotti, Graziadio, Lucanto, Mazzuca, Penna, Ruffolo, Spadafora, Tinto, Trecroci e Turco*).
- **voti contrari: n. 2** (*Luberto, Rende*),
- **astenuti: nessuno**

DELIBERA

- di approvare il rinvio dei punti iscritti al n. 1, 2, 3 e 45 dell'ordine del giorno.
- Il Presidente del Consiglio, pertanto scioglie la seduta (ore 16.37 ca.)

Il presente *verbale* viene letto, approvato e sottoscritto.

- *Seguono le firme sull'originale del Presidente del Consiglio e del Segretario generale.*

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

(Art. 124, comma 1, d.lgs. n. 267/2000)

Si attesta che la presente deliberazione viene pubblicata all'Albo Pretorio on-line di questo Comune per 15 (quindici) giorni consecutivi a partire dal 13 luglio 2023.

Cosenza, lì 13 luglio 2023

IL DIRIGENTE DEL SETTORE 2°
f.to (avv. Matilde FITTANTE)

ESECUTIVITÀ

(ex art. 134, comma 3, del T.u.o.e.l. n. 267/2000)

La presente deliberazione è divenuta esecutiva in data (*dopo il decimo giorno dalla sua pubblicazione*).

IL SEGRETARIO GENERALE

Cosenza, lì

F.to

ESECUTIVITÀ IMMEDIATA

(ex art. 134, comma 4, del T.u.o.e.l. n. 267/2000)

La presente deliberazione è dichiarata immediatamente eseguibile.

IL SEGRETARIO GENERALE

Cosenza, lì 13 luglio 2023

f.to (dott.ssa Virginia Milano)

È copia conforme all'originale per uso amministrativo.

IL SEGRETARIO GENERALE

Cosenza, lì

.....
