

Originale

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N.139

OGGETTO:

EVENTO ALLUVIONALE DEL 17.04.2025 - PRESA D'ATTO DELLE RELAZIONI E DEL CENSIMENTO DEI DANNI ARRECATI DAL RETICOLO IDROGRAFICO MINORE E DEFINIZIONE DEGLI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA - DETERMINAZIONI IN MERITO.

L'anno duemilaventicinque addì ventidue del mese di ottobre alle ore sedici e minuti zero nella consueta sala delle adunanze, regolarmente convocata, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei Signori sotto indicati:

Cognome e Nome	Presente
CAVALIERE ANDREA - Sindaco	Sì
2. GAMBA SARA - Vice Sindaco	No
3. BERTOLO OMBRETTA - Assessore	Sì (da
	remoto)
4. GRASSI ROBERTO - Assessore	No
5. OSELLA IVANO - Assessore	Sì
Totale Presenti:	3
Totale Assenti:	2

Assiste all'adunanza il Segretario Comunale Dott.ssa CARCIONE MARIETTA la quale provvede alla redazione del presente verbale.

Il Presidente, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta.

LA GIUNTA COMUNALE

Si dà atto che l'Assessore Ombretta Bertolo partecipa alla seduta collegata da remoto, ai sensi del vigente regolamento per il funzionamento della Giunta comunale

Visto il T.U. delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali, approvato con il D.lgs. 18.08.2000 n. 267;

Visto lo Statuto Comunale;

Vista la Legge di stabilità 2025 del 30.12.2024 nr. 207;

Vista la delibera di C.C. nr. 36 del 18/12/2024 relativa "D.U.P. (DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE) 2025-2027 REDATTO SECONDO I PRINCIPI DI ARMONIZZAZIONE DI CUI AL D.LGS. 118/2011. APPROVAZIONE NOTA DI AGGIORNAMENTO."

Vista la delibera di C.C. nr. 37 del 18/12/2024 relativa "APPROVAZIONE BILANCIO DI PREVISIONE 2025-2027 REDATTO SECONDO I PRINCIPI DI ARMONIZZAZIONE DI CUI AL D.LGS. 118/2011";

Vista la delibera di G.C. n. 1 del 08.01.2025 ad oggetto: "ESAME ED APPROVAZIONE DEL PIANO ESECUTIVO DI GESTIONE 2025-2027";

Premesso che:

- Nella notte del 16 aprile e nella mattinata del 17 aprile 2025 eventi meteorologici di eccezionale intensità hanno dato vita a forti precipitazioni, che hanno causato esondazioni e rotture arginali dei seguenti corsi d'acqua:
 - Torrente Messa;
 - Torrente Morsino;
 - Rio Garavello:
 - Torrente Vangeirone;
 - Rio Grange;
 - Rio Crivella:

oltre che lo straripamento di diverse canalizzazioni/bealere minori;

- Detti fenomeni hanno provocato ingenti e diffusi danni al patrimonio pubblico e privato, allagando ed isolando intere porzioni del centro abitato e comportando emergenze di carattere civile e sanitario;
- A seguito delle prime ricognizioni che si sono svolte nelle giornate del 17, 18 e 19 aprile 2025 e successive, l'Ufficio Tecnico ha riscontrato la seguente situazione:
 - Sono presenti massi e detriti che ostruiscono parzialmente o totalmente gli alvei dei rii e canali minori che straripando hanno allagato viabilità e immobili, la stessa problematica è stata riscontrata nei tratti dove i canali erano stati

intubati (Via Crivella e innesto su Via Milanere, Via Fontana, Via del Mulino, Via Bunino, Borgata San Mauro);

- Il rio Garavello ostruito in più punti è esondato in più località allagando il circondario e depositando materiale lungo il nuovo percorso (Via Tetti Montabone e Via Gaiera). Il ponte comunale in Via Garavello è stato parzialmente demolito dall'impeto delle acque isolando le abitazioni a monte del ponte. L'alveo del rio in Via Garavello è stato completamente ostruito da materiale il che ha provocato lo straripamento del fiume e l'inondazione con acqua e fango delle abitazioni di Via Garavello e della zona verso la Via Milanere;
- Una piccola frana a monte di Via Bunino ha causato con il materiale distaccato l'ostruzione dell'attraversamento stradale di un rio minore nei pressi di Via Bunino 39. Il ruscellamento delle acque non convogliate su strada hanno a loro volta causato il distacco di una frana della stessa via Bunino con relativo crollo della carreggiata. Il materiale di quest'ultima frana è andato ad ostruire il reticolo idrografico a monte di Via del Mulino e di frazione Rivera, che tracimando ha allagato la viabilità e gli immobili della borgata stessa tra cui la sc. primaria "Regione Piemonte" di Rivera;
- Il Torrente Messa, è esondato nei pressi del lavatoio di "Punta piazza" e in Piazza della Fiera, creando danni alla pavimentazione lapidea del centro storico (Piazza Martiri delle Libertà, Via Avigliana, Via Roma), allagando parzialmente il Municipio e gli interrati della Sc. Primaria e Secondaria di Almese concentrico;
- Si segnalano numerosi smottamenti e frane lungo i pendii del bacino del torrente Messa "alto" (Via Giorda, Via Madonna della Neve, Via Gamba Bosco) con ostruzione della viabilità di accesso alle relative borgate;
- Il Torrente Morsino, nell'impeto della sua piena ha fortemente danneggiato le protezioni spondali sia in destra che in sinistra orografica, a partire da Via del Mulino sino alla SP 198;
- Si segnalano erosioni spondali e danneggiamenti del Rio Vangeirone;
- L'enorme fronte di frana della c.d. "Sabbionera" che ha isolato il Comune di Rubiana ha interessato anche parte del territorio del Comune di Almese e nello specifico parte della viabilità provinciale denominata S.P. 197 e parte del primo tratto della strada comunale per B.ta Bertette;
- È crollato un muro di contenimento spondale della Via Braida a seguito dell'esondazione di rii minori;
- Numero 3 nuclei famigliari sono stati evacuati a seguito di interdizione e inagibilità dell'abitazione dovuta a danni alluvionali:

- N. 1 nucleo costituito da 1 persona in Borgata San Mauro 16;
- N. 1 nucleo costituito da 3 persone in Borgata San Mauro 16;
- N. 1 nucleo costituito da 2 persone in Via Crivella 15;
- Numero 14 Ordinanze di interdizione e messa in sicurezza di manufatti/terreni privati/aree di proprietà privata sono state emesse a seguito di verifiche da parte dell'Ufficio Tecnico;

Dato atto che:

- è stato aperto il Centro Operativo Comunale come dai verbali di intervento depositati presso l'ente di cui all'Ordinanza sindacale n. 39 del 16.04.2025;
- è tempestivamente intervenuto il servizio di protezione civile sia comunale che regionale con proprio personale e mezzi d'opera;
- è stato richiesto sopralluogo del competente settore Tecnico Regionale per la valutazione dei danni (richiesto con nota prot 5629 del 17.04.2025 e svoltosi il 18.04.2025) e per la definizione dei primi interventi da svolgersi in somma urgenza;
- il 24.04.2025 e successivamente il 20.05.2025 si sono tenute riunioni congiunte con i Sindaci della valle colpiti dall'evento alla presenza dell'Ass.re Regionale Marco Gabusi e del Direttore regionale Ing. Bruno Ifrigerio e dei suoi funzionari;

Considerato che alla data di approvazione del presente atto amministrativo:

- è stata emanata apposita "Dichiarazione dello stato di emergenza o calamità "Ex Art 23 del decreto legislativo n. 1 del 2018, con Delibera del Consiglio dei Ministri del 30.06.2025;
- è stata emanata apposita Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile "Ocdpc n. 1154 del 15 luglio 2025 Primi interventi urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi dal 15 al 17 aprile 2025 nel territorio della città metropolitana di Torino e delle province di Alessandria, di Asti, di Biella, di Cuneo, di Vercelli e di Verbano-Cusio-Ossola";
- è stata emanata apposita Ordinanza Commissariale O.C. n. 1/A1800A/1154 del 18 agosto 2025 Perimetrazione con Individuazione dell'elenco dei comuni con beni pubblici danneggiati. Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione Civile n. 1154/2025 tra cui il Comune di Almese;

Dato atto che al verificarsi degli eventi atmosferici, per garantire l'immediata messa in sicurezza del territorio, sono state ordinate in somma urgenza le seguenti opere con le seguenti Ordinanze Sindacali:

- Ord. n. 69 del 30/04/2025 ad oggetto: "EVENTO ALLUVIONALE DEL 17.04.2025 VIA BUNINO RIPRISTINO DELLA VIABILITA' MEDIANTE MESSA IN SICUREZZA DELLA FRANA A VALLE DELLA VIA PUBBLICA E RIPRISTINO OFFICIOSITÀ IDRAULICA RIO MINORE A MONTE DELLA VIA PRESA D'ATTO RELAZIONE TECNICA E DEL QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA REDATTI DA SRIA "STUDIO ROSSO INGEGNERI ASSOCIATI" E AUTORIZZAZIONE ALL'INTERVENTO IN SOMMA URGENZA EX ART 140 D.LGS 36/2023;
- Ord. n. 70 del 30/04/2025 ad oggetto: "EVENTO ALLUVIONALE DEL 17.04.2025 –
 VIA DEL MULINO / RIO MORSINO SPONDA DESTRA RIPRISTINO DELLA
 VIABILITA' MEDIANTE RIPRISTINO SPONDALE PRESA D'ATTO RELAZIONE
 TECNICA E DEL QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA REDATTI DA EDES
 INGEGENRI ASSOCIATI E AUTORIZZAZIONE ALL'INTERVENTO IN SOMMA
 URGENZA EX ART 140 D.LGS 36/2023
- Ord. n. 71 del 30/04/2025 ad oggetto: "EVENTO ALLUVIONALE DEL 17.04.2025 VIA GARAVELLO / RIO GARAVELLO RIPRISTINO DELLA VIABILITA' MEDIANTE RIPRISTINO / SOSTITUZIONE DEL PONTE CROLLATO PRESA D'ATTO RELAZIONE TECNICA E DEL QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA REDATTI DA GEO ENGINEERING S.R.L. SOCIETÀ DI GEO INGEGNERIA E AUTORIZZAZIONE ALL'INTERVENTO IN SOMMA URGENZA EX ART 140 D.LGS 36/2023 ";

oltre che gli interventi minori, gli incarichi tecnici e di supporto come ordinato con le seguenti Ordinanze Sindacali:

- Ord. n. 44 del 17/04/2025 ad oggetto: "EVENTO ALLUVIONALE DEL 17.04.2025 -ATTRIBUZIONE FUNZIONI ED INTERVENTI DI SOMMA URGENZA" con la quale si autorizzavano i primi interventi di somma urgenza come disposti dal Settore Tecnico;
- Ord. n. 55 del 18/04/2025 ad oggetto: "EVENTO ALLUVIONALE DEL 17.04.2025 –
 APPROVAZIONE VERBALE SOPRALLUOGO SU EDIFICI COMUNALI E
 ATTRIBUZIONE FUNZIONI ED INTERVENTI DI SOMMA URGENZA" con la quale
 si autorizzavano gli interventi di somma urgenza sugli immobili comunali come
 disposti dal Settore Tecnico e contestualmente si autorizzavano i seguenti incarichi
 di redazione relazione tecnica e stima costi ripristino/messa in sicurezza;

Dato atto che in data 07.05.2025 alle ore 10.00 a seguito di convocazione straordinaria del 05.05.2025 prot 6401, si è riunita la Commissione Igienico Edilizia all'uopo convocata per dare supporto al settore tecnico in merito alla definizione della competenza privata o pubblica di alcuni interventi necessari di messa in sicurezza di rii/fiumi e frane e che le risultanze delle valutazioni della Commissione sono state verbalizzate come da verbale di commissione prot 6833 del 12.05.2025;

Dato atto che a conferma dell'operato della PA è stato richiesto parere alla Città Metropolitana ed alla Regione Piemonte in merito alla competenza pubblica o privata delle acque superficiali;

Visti i riscontri della Regione Piemonte del 08.05.2025 e prot 6695 del 09.05.2025 e della Città Metropolitana prot 6595 del 08.05.2025, con cui in riferimento alle acque di competenza pubblica - Regio Decreto 11 dicembre 1933 n. 1775 – confermano che le acque di competenza pubblica comunale o demaniale sono quelle dei seguenti torrenti:

PROV	NUM_ORD	NUM_ISC	LETTERA	DEYOM	INFLU	FOCE	NOME_COM	cop_cox	ымп
01	0239			TORRENTE MESSA VECCHIA E MESSA NUOVA E VANGEIRONE	155	DORA RIPARIA	RIVERA		DALLO SBOCCO FINO ALL'ULTIMO OPIFICIO IN CIASCUNO DEI DUE RAMI IN CUI SI DIVIDE.
01	0240			TORRENTE MORSINO E RIO GRAN COMBA	233	MEZZA NUOVA	RIVERA		DALLO SBOCCO A KM. 2000 A MONTE DELLA CONFLUENZA DEL RIO MONA.

oltre che i torrenti rappresentati catastalmente da doppia linea continua, mentre i rii rappresentati catastalmente da doppia linea tratteggiata o doppia linea tratteggiata a cavallo dei due confini di mappale sono di competenza e proprietà privata;

Dato atto che nell'ambito dell'Ordinanza 55 venivano affidati i seguenti incarichi professionali:

- a) <u>Dott. Geologo Cristian Borra</u> con sede a Almese (TO) Via Tetti Montabone n. 20, p.iva 09278720017 con disposizione di procedere al rilievo e censimento e alla verifica delle occlusioni e dei danni arrecati dal reticolo idrografico minore di competenza dei privati, ai fine di procedere all'emissione delle apposite ordinanze di messa in ripristino delle condizioni di sicurezza a carico dei privati proprietari dei rii secondari:
- b) <u>Avv.to Giovanni MARTINO</u>, con sede in Torino, via Giuseppe Giusti n.3, P.IVA 08092880015 con incarico di supporto legale al RUP nella predisposizione delle ordinanze contingibili ed urgenti di messa in ripristino delle condizioni di sicurezza del reticolo idrografico secondario minore da disporre a carico dei privati proprietari;

Vista la relazione ad oggetto "Censimento dei danni arrecati dal reticolo idrografico secondario in occasione dell'evento alluvionale del 17/04/2025 e definizione degli interventi di messa in sicurezza" trasmessa dal Dott. Geol Borra in data 02.07.2025 prot, n.10448, successivamente integrata (prot. N. 15850 del 20.10.2025) e da ultimo revisionata come da documentazione registrata al prot. comunale 15924 del 21.10.2025 ed allegata alla presente che identifica n. 5 ambiti di indagine:

- 1) SETTORE COMPRESO TRA VIA MADONNA DELLA NEVE E L'AFFLUENTE IN SINISTRA DEL RIO FONTANA FREDDA
- 2) SETTORE COMPRESO TRA LE FRAZIONI SAN MAURO E BRAIDA

- 3) BACINO DEL RIO FALCA (VIA FONTANA / VIA TETTI SAN MAURO)
- 4) BACINO DEL CORSO D'ACQUA COMPRESO TRA VIA DEL MULINO E LA FRAZIONE BUNINO SUPERIORE
- 5) BACINO DEL RIO CRIVELLA;

Per i quali individua i seguenti interventi di competenza pubblica/privata:

- 1) SETTORE COMPRESO TRA VIA MADONNA DELLA NEVE E L'AFFLUENTE IN SINISTRA DEL RIO FONTANA FREDDA
 - <u>Competenza privata</u>: canalizzazione delle acque, adeguamento idraulico del canale, pulizia vegetazionale finalizzata al ripristino della linea di drenaggio del canale in questione, sistemazione delle superfici ove si sono verificate gli smottamenti.
 - <u>Competenza pubblica</u>: protezione da realizzarsi in alveo, delle zone di piede degli smottamenti.
- 2) SETTORE COMPRESO TRA LE FRAZIONI SAN MAURO E BRAIDA
 - <u>Competenza privata</u>: Rimozione della vegetazione presente nel rio provato e in un suo intorno significativo, con contestuale ripristino delle opere spondali e rimozione degli eventuali accumuli detritici che occludono le sezioni di deflusso; a carico del proprietario, del tratto di tombinatura non autorizzato e ripristino della funzionalità idraulica del corso d'acqua in tale tratto.
 - Competenza pubblica: realizzazione di opere idrauliche di trattenuta del materiale solido trasportato dal reticolo idrografico a monte degli ingressi dei tratti tombinati, previa progettazione ai sensi della normativa tecnica di settore ed esproprio dei terreni su cui realizzare l'opera
- 3) BACINO DEL RIO FALCA (VIA FONTANA / VIA TETTI SAN MAURO)
 - <u>Competenza privata</u>: Rimozione, a carico dei proprietari dei fondi posti a valle di via Tetti San Mauro, degli attraversamenti ad uso agricolo e ripristino delle sponde del corso d'acqua e rimozione degli eventuali accumuli detritici che occludono le sezioni di deflusso.
 - <u>Competenza pubblica</u>: realizzazione di un'opera idraulica di trattenuta del materiale solido trasportato dal torrente a monte dell'ingresso nel tratto tombinato di via Fontana previo esproprio dei terreni su cui realizzare l'opera
- 4) BACINO DEL CORSO D'ACQUA COMPRESO TRA VIA DEL MULINO E LA FRAZIONE BUNINO SUPERIORE

- <u>Competenza privata</u>: Rimozione, a carico dei proprietari dei fondi entro i quali passa il reticolo idrografico in oggetto, della vegetazione presente in questo e in un suo intorno significativo, con contestuale ripristino delle opere spondali e rimozione degli eventuali accumuli detritici che occludono le sezioni di deflusso.
- Competenza pubblica: realizzazione di opere idrauliche di trattenuta del materiale solido trasportato dal reticolo idrografico a monte degli ingressi dei tratti tombinati su via Bunino e via del Mulino, previa progettazione ai sensi della normativa tecnica di settore e previo esproprio dei terreni su cui realizzare l'opera;

5) BACINO DEL RIO CRIVELLA;

 Competenza pubblica: Rimozione degli accumuli di materiale vegetale e detritico in alveo, con ripristino contestuale delle sponde; Ripristino e adeguamento dell'attraversamento prossimo a Casa Melchiorre, dotando questo di un sistema di arresto del materiale di trasporto solido a monte; Eventuale potenziamento del sistema di arresto del materiale di trasporto solido all'ingresso del tratto intubato; Sistemazione, della criticità idraulica riscontrata nel tratto terminale intubato del corso d'acqua;

Vista la nota prot.8777 del 03.06.2025 dello Studio Rosso SRIA, progettista dell'intervento di cui all'Ordinanza sindacale n. 69 del 30/04/2025: "EVENTO ALLUVIONALE DEL 17.04.2025 – VIA BUNINO - RIPRISTINO DELLA VIABILITA' MEDIANTE MESSA IN SICUREZZA DELLA FRANA A VALLE DELLA VIA PUBBLICA E RIPRISTINO OFFICIOSITÀ IDRAULICA RIO MINORE A MONTE DELLA VIA" in corso di esecuzione, con cui trasmetteva le prescrizioni tecniche da inserire nell'ordinanza con obbligo di adempimento a carico dei privati in merito all'erosione che ha dato avvio all'ostruzione del canale e conseguente frana della viabilità pubblica, come successivamente integrata con nota prot 8957 del 06.06.2025 ad individuazione dei mappali da rendere oggetto di ordinanza; che suggerisce l'emissione di apposita ordinanza in capo ai privarti con esecuzione dei seguenti interventi: "realizzazione di una scogliera in massi ciclopici non cementati (con altezza minima di circa due metri da valutarsi dalla quota dell'odierno fondo alveo) da eseguirsi in corrispondenza della lunata erosiva formatasi in sponda sinistra (in adiacenza delle abitazioni a monte d'attraversamento di via Bunino)";

Visto il verbale di coordinamento dell'Ufficio di Direzione Lavori del 15.10.2025 prot ???? in merito all'esecuzione dei lavori di cui all'Ordinanza sindacale n. 69 del 30/04/2025: "EVENTO ALLUVIONALE DEL 17.04.2025 – VIA BUNINO - RIPRISTINO DELLA VIABILITA' MEDIANTE MESSA IN SICUREZZA DELLA FRANA A VALLE DELLA VIA PUBBLICA E RIPRISTINO OFFICIOSITÀ IDRAULICA RIO MINORE A MONTE DELLA VIA" in corso di esecuzione, in cui viene evidenziata la possibile problematica idraulica della tombatura del rio privato sui mappali Sez B Fg 2 n. 288, 284, 300, 302, 301;

Vista la nota dell'Ing. Francesco Bellino prot 11229 del 15.07.2025 in riscontro all'Ordinanza sindacale n. 72 del 30.04.2025 ad oggetto: "ORDINANZA CONTINGIBILE ED URGENTE PER INTERDIZIONE AL TRAFFICO VEICOLARE E RIDUZIONE LARGHEZZA STRADA PRIVATA VIA COMBAL N.RI 2 E 4" che osservava per estratto quanto segue: "Le cause che hanno prodotto il dissesto, a parere dello scrivente, vanno cercate in primo luogo nella presenza, sul fronte della scarpata di sostentamento della strada privata, di una tubazione del diametro di circa 20 cm, posta non a servizio dei proprietari (Omissis...), ma molto verosimilmente a servizio del fabbricato di civile abitazione in via Combal omissis... Tale tubazione ha infatti molto verosimilmente indebolito la tenuta della scarpata di declivio naturale, contribuendo quindi a farla franare localmente sotto l'azione del peso del terreno e del sovraccarico dovuto al passaggio dei mezzi di trasporto. In secondo luogo va osservato che lungo via Combal non esiste un sistema di smaltimento delle acque superficiali meteoriche provenienti dalla piattaforma stradale a monte delle sopracitate particelle e questo si verifica per la presenza a monte dei nuclei abitativi e dell'Area denominata "Goja del Pis", tutti insistenti sul corpo del rilevato franoso Omissis ... Tali acque confluiscono infatti nel corso d'acqua privato del Rio Combal e contribuiscono ad alimentare le acque già riversate sui sopracitati mappali creando, così facendo, i presupposti per il movimento franoso";

Viste le considerazioni trasmesse dal Geologo di parte privata Dott. Geol. Michele Tarabiono con studio in Case Buia, 1 - 10040 Caprie TO, con perizia registrata al prot comunale n. 9178 del 10.06.2025 in riscontro all'Ordinanza sindacale n. 67 del 30.04.2025 ad oggetto: "ORDINANZA CONTINGIBILE ED URGENTE PER INAGIBILITA' ED INTERDIZIONE AREA A GIARDINO IN VIA DEL MULINO 37 E CONSOLIDAMENTO E MONITORAGGIO DISSESTO" che evidenzia la necessità al fine di stabilizzare e rendere più sicura l'area, di eseguire ulteriori interventi che insistono su altre particelle private, attraverso:

- 1. Scortico e eliminazione della porzione di terra verticale ancora presente a monte della nicchia di distacco. Creazione, a monte della nicchia di distacco, di un presidio idraulico d'intercettamento e evacuazione delle locali acque ruscellanti provenienti dai soprastanti pendii. Le acque dovranno essere incanalate ed evacuate in idonea sede senza aggravare e modificare il locale assetto geomorfologico e idraulico.
- 2. Nella zona di scorrimento, rappresentata dalla porzione più acclive all'interno del bosco, è necessario asportare le porzioni di accumulo di terra più instabili ricreando il più possibile l'originaria topografia e morfologia. Si consiglia la piantumazione di nuove specie arboree locali per favorire la stabilizzazione del pendio attraverso lo sviluppo dell'apparato radicante delle piante.
- 3. Asportazione del materiale terrigeno e ripristino topografico all'interno della zona d'accumulo.

Viste le considerazioni trasmesse dallo Studio EDES Ingegneri Associati con studio in Via Postumia 49, 10142 Torino P.IVA 10759750010, incaricato dal Comune di Almese della verifica e stima dei danni a seguito dell'evento franoso tra via Bunino int 40/3 e via del

Mulino del 2023, come da relazione registrata al prot 9529 del 29.06.2023 che osservava per estratto quanto segue: "Appare tuttavia evidente, che l'area su cui si è generato il dissesto coincida con un lieve impluvio su cui si concentra l'afflusso delle acque di versante nonché, per conformazione anche la regimazione delle acque dei giardini e dei piazzali delle proprietà private dei civici.. omissis.. della soprastante Via Bunino, il cui sistema di regolare collettamento sarà con tutta probabilità andato in crisi nel corso dell'evento meteorico particolarmente intenso avvenuto nella mattinata del 14/06/2023.";

Vista la necessità, a seguito sopralluogo dell'Ufficio tecnico comunale in data 30.06.2025, di far intervenire il privato proprietario del mappale individuato al CT Foglio 7 sezione A particella omissis per la messa in sicurezza del fronte di frana a monte della viabilità comunale di Via Giorda nei pressi di Borgata Prafardello;

Dato atto che la Regione Piemonte ha avviato il rilievo dei primi interventi urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi il 16/17 Aprile 2025;

Ritenuto di trasmettere al competente settore della Regione Piemonte il seguente elenco di Opere Pubbliche necessarie al ripristino delle condizioni di sicurezza, all'eliminazione del rischio ed alla mitigazione del rischio residuo:

- RIO MORSINO zona a monte concentrico RIVERA LOTTO A ripristino officiosità idraulica QE: € 225.000,00 Progetto Rif prot 15510 del 14.10.2025;
- RIO MORSINO zona ponte borgate Miosa vighetto LOTTO B ripristino danni alluvionali QE: € 155.000,00 Progetto Rif prot 15510 del 14.10.2025;
- RIO MORSINO piazzale passerella a valle dell'intervento appena concluso ripristino officiosità idraulica QE: € 77.000,00 Progetto Rif prot 6660 09.05.2025;
- TORRENTE MESSA frane varie Via Giorda, Madonna della neve, Gamba Bosco - consolidamenti e messa in sicurezza di n. 11 frane nel bacino del Messa QE: € 506.200,00 Progetto Rif prot 6914 del 13.05.2025;
- RIO GARAVELLO ripristino officiosità idraulica ripristino sponde e alveo danneggiati nell' alluvione di aprile QE: € 372.000,00 Rif prot 15678 del 15.06.2025;
- RIO GARAVELLO opere di riduzione del rischio QE: € 1.315.000,00 Rif prot 15930 del 21/10/2025;
- VIA BRAIDA messa in sicurezza viabilità mediante rifacimento muro contenimento strada QE: € 88.000,00 prot 6656 09.05.2025
- VIA CRIVELLA E VIA MUSINE' Gestione e canalizzazione acque di versante QE: € 403.000,00 Rif prot 15512 del 14.10.2025

- SAN MAURO opere di riduzione del rischio QE: € 250.000,00 Rif prot 15924' del 21/10/2025
- VIA FONTANA opere di riduzione del rischio QE: € 250.000,00 Rif. prot 15924 del 21/10/2025;

Richiamato l'art. 54 comm. 4 del D.Lgs n. 267/2000 che detta quanto segue: "Il Sindaco, quale Ufficiale del Governo, adotta con atto motivato provvedimenti contingibili e urgenti nel rispetto dei principi generali dell'ordinamento, al fine di prevenire e di eliminare gravi pericoli che minacciano l'incolumità pubblica e la sicurezza urbana";

Ritenuto di demandare al Sindaco l'adozione di apposite Ordinanze Contingibili ed Urgenti da notificare ai singoli privati responsabili per proprietà catastale, volte alla risoluzione delle problematiche sopra evidenziate, come rilevate nelle relazioni e perizie tecniche sopra richiamate;

Ritenuto altresì di demandare ai Responsabili di Settore competenti l'adozione di tutti gli atti necessari e conseguenti alle Ordinanze di cui sopra;

Dato atto che sulla presente deliberazione sono stati rilasciati i pareri favorevoli ai sensi dell'art. 49, comma 1 del TUEL 267/2000, ordine alla regolarità tecnica e in ordine alla regolarità contabile da parte dei settori competenti;

Visto l'art. 48, comma 1 del TUEL 267/2000 che attribuisce la competenza alla Giunta Comunale per l'adozione della presente proposta di deliberazione;

Ad unanimità di voti favorevoli, espressi in forma palese;

DELIBERA

- 1) Di dare atto che la premessa narrativa costituisce parte integrante e sostanziale del presente dispositivo.
- 2) Di prendere atto del censimento dei danni arrecati dal reticolo idrografico minore e della definizione degli interventi di messa in sicurezza necessari ed urgenti da ordinare ai privati proprietari competenti per custodia come derivanti dalle seguenti relazioni, perizie etc...:
 - relazione ad oggetto "Censimento dei danni arrecati dal reticolo idrografico secondario in occasione dell'evento alluvionale del 17/04/2025 e definizione degli interventi di messa in sicurezza" trasmessa dal Dott. Geol Borra, integrata e da ultimo revisionata come da documentazione registrata al prot. comunale

15850 e 15924 del 21.10.2025 ed allegata alla presente che identifica n. 5 ambiti di indagine:

- SETTORE COMPRESO TRA VIA MADONNA DELLA NEVE E L'AFFLUENTE IN SINISTRA DEL RIO FONTANA FREDDA
- SETTORE COMPRESO TRA LE FRAZIONI SAN MAURO E BRAIDA
- BACINO DEL RIO FALCA (VIA FONTANA / VIA TETTI SAN MAURO)
- BACINO DEL CORSO D'ACQUA COMPRESO TRA VIA DEL MULINO E LA FRAZIONE BUNINO SUPERIORE
- BACINO DEL RIO CRIVELLA;
- nota prot.8777 del 03.06.2025 dello Studio Rosso SRIA, progettista dell'intervento di cui all'Ordinanza sindacale n. 69 del 30/04/2025: "EVENTO ALLUVIONALE DEL 17.04.2025 – VIA BUNINO - RIPRISTINO DELLA VIABILITA' MEDIANTE MESSA IN SICUREZZA DELLA FRANA A VALLE DELLA VIA PUBBLICA E RIPRISTINO OFFICIOSITÀ IDRAULICA RIO MINORE A MONTE DELLA VIA";
- verbale di coordinamento dell'Ufficio di Direzione Lavori del 20.10.2025 prot 15883 in merito all'esecuzione dei lavori di cui all'Ordinanza sindacale n. 69 del 30/04/2025: "EVENTO ALLUVIONALE DEL 17.04.2025 – VIA BUNINO -RIPRISTINO DELLA VIABILITA' MEDIANTE MESSA IN SICUREZZA DELLA FRANA A VALLE DELLA VIA PUBBLICA E RIPRISTINO OFFICIOSITÀ IDRAULICA RIO MINORE A MONTE DELLA VIA";
- nota dell'Ing. Francesco Bellino prot 11229 del 15.07.2025 in riscontro all'Ordinanza sindacale n. 72 del 30.04.2025 ad oggetto: "ORDINANZA CONTINGIBILE ED URGENTE PER INTERDIZIONE AL TRAFFICO VEICOLARE E RIDUZIONE LARGHEZZA STRADA PRIVATA VIA COMBAL N.RI 2 E 4";
- considerazioni trasmesse dal Geologo di parte privata Dott. Geol. Michele Tarabiono con studio in Case Buia, 1 - 10040 Caprie TO, con perizia registrata al prot comunale n. 9178 del 10.06.2025 in riscontro all'Ordinanza sindacale n. 67 del 30.04.2025 ad oggetto: "ORDINANZA CONTINGIBILE ED URGENTE PER INAGIBILITA' ED INTERDIZIONE AREA A GIARDINO IN VIA DEL MULINO 37 E CONSOLIDAMENTO E MONITORAGGIO DISSESTO"
- considerazioni trasmesse dallo Studio EDES Ingegneri Associati con studio in Via Postumia 49, 10142 Torino P.IVA 10759750010, incaricato dal Comune di Almese della verifica e stima dei danni a seguito dell'evento franoso tra via Bunino int 40/3 e via del Mulino del 2023, come da relazione registrata al prot 9529 del 29.06.2023:

- sopralluogo dell'Ufficio tecnico in merito necessità di provvedere alla messa in sicurezza del fronte di frana a monte della viabilità comunale di Via Giorda nei pressi di Borgata Prafardello.
- **3) Di demandare** al Sindaco l'adozione di apposite Ordinanze Contingibili ed Urgenti da notificare ai singoli privati responsabili per proprietà catastale, volte alla risoluzione delle problematiche sopra evidenziate, come rilevate nelle relazioni e perizie tecniche sopra richiamate.
- **4) Di trasmettere** al competente settore della Regione Piemonte il seguente elenco di Opere Pubbliche necessarie al ripristino delle condizioni di sicurezza, all'eliminazione del rischio ed alla mitigazione del rischio residuo:
 - RIO MORSINO zona a monte concentrico RIVERA LOTTO A ripristino officiosità idraulica QE: € 225.000,00 Progetto Rif prot 15510 del 14.10.2025;
 - RIO MORSINO zona ponte borgate Miosa vighetto LOTTO B ripristino danni alluvionali QE: € 155.000,00 Progetto Rif prot 15510 del 14.10.2025;
 - RIO MORSINO piazzale passerella a valle dell'intervento appena concluso ripristino officiosità idraulica QE: € 77.000,00 Progetto Rif prot 6660 09.05.2025;
 - TORRENTE MESSA frane varie Via Giorda, Madonna della neve, Gamba Bosco consolidamenti e messa in sicurezza di n. 11 frane nel bacino del Messa QE: € 506.200,00 Progetto Rif prot 6914 del 13.05.2025;
 - RIO GARAVELLO ripristino officiosità idraulica ripristino sponde e alveo danneggiati nell' alluvione di aprile QE: € 372.000,00 Rif prot 15678 del 15.06.2025;
 - RIO GARAVELLO opere di riduzione del rischio QE: € 1.315.000,00 prot 15930 del 21.10.2025;
 - VIA BRAIDA messa in sicurezza viabilità mediante rifacimento muro contenimento strada QE: € 88.000,00 prot 6656 09.05.2025;
 - VIA CRIVELLA E VIA MUSINE' Gestione e canalizzazione acque di versante QE: € 403.000,00 Rif prot 15512 del 14.10.2025;
 - SAN MAURO opere di riduzione del rischio QE: € 250.000,00 Rif prot 15924 del 21.10.2025VIA FONTANA opere di riduzione del rischio QE 250.000,00 Rif prot 15924 del 21.10.2025;
- **5) Di demandare** ai Responsabili di Settore competenti l'adozione di tutti gli atti necessari e conseguenti alle Ordinanze di cui sopra.

- **6) Di dare atto** che la presente deliberazione viene trasmessa in elenco ai capigruppo consiliari contestualmente all'affissione all'albo, ai sensi dell'art. 125 del Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali.
- 7) Di dichiarare la presente deliberazione è immediatamente eseguibile, ai sensi di legge, con una seconda ed unanime votazione favorevole, stante la necessità dell'adozione dei provvedimenti conseguenti.

Letto, confermato e sottoscritto.

IL Sindaco

IL SEGRETARIO

COMUNALE

CARCIONE MARIETTA

CAVALIERE ANDREA