



COMUNE DI VIAGRANDE

Provincia di Catania

Ufficio Tecnico Comunale

AREA TERRITORIO ED AMBIENTE

RELAZIONE DI ACCERTAMENTO EVENTUALI CRITICITA' A SEGUITO DELL'ECCEZIONALE EVENTO METEOROLOGICO DEL 13.11.2024 NEI PLESSI SCOLASTICI DEL COMUNE DI VIAGRANDE

Premesso che in data 13.11.2024 il territorio di Viagrande, così come i comuni della fascia ionica, è stato colpito da un violento nubifragio;

Richiamata l'Ordinanza Sindacale n. 24 del Reg. Gen. del 13.11.2024, con la quale è stata prevista la chiusura di tutte le scuole di ogni ordine e grado per il giorno 14.11.2024 per consentire di poter effettuare i controlli di tutti i plessi scolastici al fine di verificare l'eventuale riscontro di danni dovuti all'evento meteorologico e la conseguente fruibilità e l'idoneità all'uso dei plessi scolastici;

Tutto ciò premesso in data 14.11.2024 il personale tecnico in servizio presso l'Area Territorio ed Ambiente ha effettuato congiuntamente alla presenza del Sindaco, degli Assessori al ramo, del Dirigente Scolastico, dei Responsabili dei Plessi Scolastici, del DSGA e del RSPP dell'Istituto Comprensivo, sopralluogo ricognitivo atto ad accertare la presenza di eventuali criticità, a seguito dell'evento citato, presenti nei plessi sotto elencati:

- PLESSO SCOLASTICO di Piazza Chiesa Antica

Nel plesso scolastico è stata riscontrata esclusivamente al piano seminterrato la presenza di acqua nel pavimento dovuta alla fuoriuscita di acque bianche dal pozzetto di scarico delle acque di pulizia dei servizi igienici, collegato a sua volta al pozzetto di scarico delle acque meteoriche presente in prossimità nella scala di accesso al vano caldaia, lato cortile interno, tra il plesso scolastico e la palestra di via S. Sapienza.

La problematica non presenta alcun pregiudizio per l'idoneità all'uso del plesso, ma è legata ad un fenomeno casuale dovuta all'eccessiva quantità di pioggia caduta, che il pozzetto esterno verso il pozzo perdente adiacente non è riuscito a smaltire in breve tempo e pertanto per il principio dei vasi comunicanti si è verificato il ritorno delle acque bianche all'interno dei servizi igienici presenti al piano seminterrato.

Si è dato mandato al personale scolastico di provvedere all'immediata asciugatura della pavimentazione, alla pulizia della stessa ed all'aerazione dei locali seminterrati.

Si è accertato che nessuna altra criticità, dovuta all'evento meteorologico è presente nel plesso, né tantomeno si sono presentati pregiudizi statici all'immobile.

Pertanto il plesso in questione può ritenersi immediatamente fruibile al personale scolastico ed agli alunni, già dalla giornata del 15.11.2024.

- PALESTRA di via Serg. Sapienza

Nella palestra di via Serg. Sapienza si sono riscontrate delle macchie di infiltrazioni presenti nel solaio di copertura ed in prossimità delle pareti adiacenti lo sbalzo laterale dell'accesso su via Serg. Sapienza.

Tali modeste macchie sono dovute esclusivamente all'ostruzione dei pluviali di smaltimento delle acque meteoriche del tetto piano di copertura, in parte ostruite dalla presenza della cenere vulcanica (caduta nel mese di Luglio/Agosto) e di cui questo ufficio, con successivi provvedimenti di affidamento, provvederà con idonei mezzi alla rimozione della stessa.

Si è accertato che nessuna altra criticità, dovuta all'evento meteorologico, è presente nella palestra, né tantomeno si sono presentati pregiudizi statici all'immobile.

Pertanto la palestra può ritenersi immediatamente fruibile al personale scolastico, agli alunni, ed ai fruitori della stessa, già dalla giornata del 15.11.2024.

- PLESSO SCOLASTICO di via Pacini

Dal sopralluogo effettuato nel plesso si è riscontrato:

- Al Piano Primo in alcune aule delle modeste macchie di umidità causate da infiltrazioni provenienti dal tetto di copertura del plesso;
- Al piano Terra si è riscontrata in una sola aula adibita ad attività musicale la presenza di modeste macchie d'acqua manifestatesi nei pannelli del controsoffitto a causa di infiltrazioni provenienti dal solaio di copertura della stessa.

Oltre all'ispezione visiva si è proceduto alla battitura manuale, nelle aule interessate, al fine del controllo dell'intradosso dei solai, atti ad individuare eventuali lesioni, rigonfiamenti, e fessurazioni che potevano indicare segni di cedimento sospetti.

A seguito del predetto controllo non si sono riscontrate nessuna delle criticità sopra elencate. Le aule pertanto si trovavano in condizioni idonee all'uso.

Per quanto attiene all'aula sita al piano terra adibita ad attività musicale, questo ufficio ha ritenuto opportuno inibire l'uso temporaneo dell'aula, fino alla completa asciugatura dei pannelli del controsoffitto interessati dalle infiltrazioni.

Si è accertato che le criticità sono dovute alla presenza di alcune discontinuità in corrispondenza delle giunzioni della guaina impermeabilizzante del tetto di copertura, dovuta alla normale usura della stessa esposta agli agenti atmosferici, ed alle ostruzioni, dovute ad un accumulo di cenere vulcanica, in corrispondenza dei pluviali di smaltimento delle acque meteoriche della copertura.

Si fa presente che tali criticità si sono manifestate a causa dell'evento eccezionale sopra descritto, e pertanto non si ritiene di intervenire con urgenza ma di programmare mediante successivi provvedimenti di affidamento, alla risoluzione delle criticità riscontrate.

Nessuna altra criticità, dovuta all'evento meteorologico, è presente nel plesso, né tantomeno si sono presentati pregiudizi statici all'immobile.

Pertanto il plesso in questione può ritenersi immediatamente fruibile al personale scolastico ed agli alunni, già dalla giornata del 15.11.2024.

- PLESSO SCOLASTICO di via Collegio

Dal sopralluogo effettuato nel plesso, il personale scolastico ha segnalato solo nella data di ieri una minima infiltrazione di acqua proveniente dalla guarnizione di un infisso esterno di una aula prospiciente il cortile interno del plesso. Già il personale in servizio, al momento del sopralluogo aveva provveduto alla asciugatura e pulizia della porzione di pavimento prossima all'infisso.

Nessuna altra criticità, dovuta all'evento meteorologico, è presente nel plesso, né tantomeno si sono presentati pregiudizi statici all'immobile.

Stante l'evento meteorologico eccezionale non si ritiene di prendere accorgimenti immediati per il suddetto infisso.

Pertanto il plesso in questione può ritenersi immediatamente fruibile al personale scolastico ed agli alunni, già dalla giornata del 15.11.2024.

- PLESSO SCOLASTICO di via Mazzini

Dal sopralluogo effettuato nel plesso non si è riscontrata alcuna criticità, dovuta all'evento meteorologico, né tantomeno si sono presentati pregiudizi statici all'immobile.

Pertanto il plesso in questione può ritenersi immediatamente fruibile al personale scolastico ed agli alunni, già dalla giornata del 15.11.2024.

Tutto ciò premesso, questo Ufficio a seguito del sopralluogo effettuato, ha accertato che **non si sono riscontrati pregiudizi statici nei plessi scolastici, dovuti all'evento meteorologico del 14.11.2024, e che pertanto gli stessi possono essere resi fruibili all'uso dalla data del 15.11.2024.**

La presente relazione viene trasmessa ai soggetti interessati partecipanti al sopralluogo, ognuno per quanto di competenza, per gli opportuni provvedimenti.

Viagrande, li 14.11.2024

***Il Responsabile dell'Area
Territorio ed Ambiente***
Dott. Ing. Ezio Daniele Baviera

Il RSPP
Dott. Ing. Domenico Maurizio Caltabiano