

REGIONE PIEMONTE



Comune di Vigone

Città Metropolitana di Torino

AREA TECNICA - LAVORI PUBBLICI

NEXT GENERATION PNRR-M2, C4, 12.2

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO SISMICO DELLE STRUTTURE E RIORGANIZZAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEI LABORATORI E UFFICI DESTINATI A PRESIDENZA DELL'EDIFICIO SEDE DELLA

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO (CON ESCLUSIONE DEL BLOCCO AULE E PALESTRA)

SITA IN VIA DON MILANI N. 2

CUP H13H19000090001

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

OGGETTO:

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

EL. DF

Data

Scala:

Rev:

Il Responsabile del Procedimento:

Geom. Mario DRUETTA

Il Progettista (capogruppo e mandatario R.T.P.):

ing. Giuseppe RINALDIS

I professionisti mandanti del R.T.P.:

ing. Carmelo RINALDIS

geol. Luca FILIERI

ing. Nicola CRITELLI



Via XXV Aprile, 20 - Nichelino (TO) Tel./Fax 011 606 32 59 E-mail: studiorinaldis@libero.it spazi interni scuola via Don Milani n. Φ deguamento sismico

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



Figura 1 - Vista satellitare del fabbricato



Figura 2 - Vista del prospetto Nord (da Via Pinerolo)



Figura 3 - Vista blocco C (presidenza e uffici) da Via don Milani



Figura 4 - Bagni spogliatoi

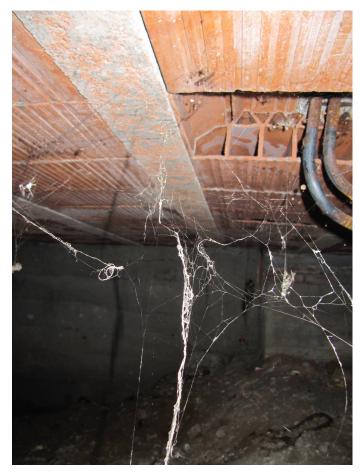


Figura 5 - Vista intradosso del solaio di calpestio degli spogliatoi



Figura 6 - Particolare tettucci in c.a.



Figura 7 - Aula al piano terra del corpo D



Figura 8 - Laboratorio di scienze al secondo piano



Figura 9 - Vista corridoio da aula di musica al secondo piano

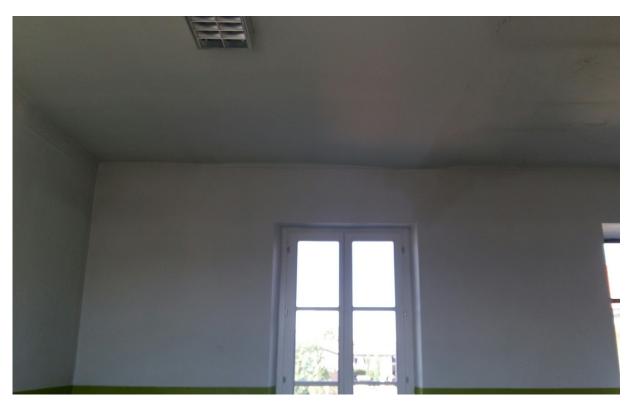


Figura 10 - Solaio di copertura dell'aula di musica



Figura 11 - Particolare infiltrazioni su solaio di copertura dell'aula di musica



Figura 12 - Particolare giunto tecnico tra corpi A (blocco palestra) e D (blocco originario)



Figura 13 - Uffici del blocco C



Figura 14 - Scale del blocco C (uffici e presidenza)



Figura 15 - Particolare appoggio instabile della copertura in legno tra i corpi B e D



Figura 16 - Particolare appoggio instabile della copertura in legno tra i corpi B e D



Figura 17 - Particolare appoggio instabile della copertura in legno tra i corpi B e D



Figura 18 - Particolare appoggio travi di copertura in legno su pilastri in mattoni



Figura 19 - Particolare pilastri in mattoni in appoggio sui cordoli a sostegno della copertura



Figura 20 - Particolare pilastro in mattoni in appoggio sul solaio



Figura 21 - Particolare pilastrino in legno su cordolo in c.a.



Figura 22 - Particolare connessioni legno



Figura 23 - Particolare connessione acciaio-legno



Figura 24 - Struttura di copertura in legno del corpo D

CAMPAGNA INDAGINI E PROVE

(ottobre 2020)



Figura 25 - Estrazione carota CP5 Corpo B



Figura 26 - Particolare estrazione carota CP5 Corpo B



Figura 27 - Solaio "a perdere" Corpo B



Figura 28 - Estrazione carota CP6 Corpo C



Figura 29 - Dettagli costruttivi pilastri Corpo C



Figura 30 - Muratura portante Corpo D



Figura 31 - Dettaglio costruttivo muratura portante Corpo D



Figura 32 - Prova di carico su solai in putrelle e tavelloni Corpo D



Figura 33 - Particolare disposizione estensimetri prova di carico su solai in putrelle e tavelloni Corpo D