

lavori straordinari eseguiti nei plessi scolastici

Alcuni dei lavori straordinari legati all'emergenza Covid, **del costo complessivo di 752.000,000 euro**, hanno riguardato tutti i 54 plessi, mentre altri hanno seguito le specifiche esigenze emerse durante i sopralluoghi dei tecnici.

I lavori comuni sono stati: la formazione di vialetti per uscite nei giardini; la verifica delle coperture e pulizia dei canali, dei pluviali, dei pozzetti piede pluviale e della rete fognaria; la revisione dei serramenti e la sostituzione vetrate rotte o danneggiate; lo smantellamento, riallestimento ad aula e la tinteggiatura di spazi quali laboratori di informatica, arte, musica.

Quelli diversi a seconda delle necessità delle diverse scuole sono stati i seguenti:

I.C. Da Rosciate - I.C. De Amicis

Primaria Alberico da Rosciate - Lavori di tinteggiatura interna di tutta la scuola e sistemazione opere elettriche

Primaria Ghisleri/ secondaria Galgario - Lavori di smantellamento aula informatica e trasformazione refettorio in aula

Primaria Savio - Lavori di sistemazione aule interne con abbattimento di muratura

I.C. I Mille - I.C. S.Lucia

Secondaria Savoia - Dismissione aula informatica e tinteggiatura

Primaria Cavezzali - Demolizione muratura con accorpamento di due aule

Primaria Scuri - Conversione aule attualmente ad uso refettorio e rifacimento servizi igienici

Primaria S.Lucia - Sistema di fissaggio apertura finestre e lavori esterni

IC Camozzi- Donadoni

ScuolaSecondaria Camozzi - Adeguamento dimensionale aule; Riparazione infiltrazioni diffuse dalla copertura palestra

e ritinteggiatura

Palestra Scuola Angelini - Riparazione infiltrazioni diffuse dalla copertura palestra

Scuola Secondaria Donadoni - Rifacimento blocco servizi igienici piano terra e fognatura; riparazione infiltrazioni

Scuola Primaria Locatelli - Adeguamento dimensionale aule piano primo e funzionale al metodo "Scuola senza zaino"

IC Istituti Comprensivi Mazzi – Muzio

Scuola secondaria Lotto - Adeguamento dimensionale di tre aule al piano primo e un'aula a piano terra; Verifica infiltrazioni dalla copertura metallica

Scuola secondaria Muzio - Rifacimento di due blocchi servizi piano terra; Messa in sicurezza sopraluce aule pareti verso corridoio

Scuola Primaria Manzoni - Riparazioni infiltrazioni di acqua piovana dalla copertura auditorium e aula di musica con ripristino dei locali interessati

Scuola dell'Infanzia Colognola - Tinteggiatura

Sempre in riferimento alle esigenze legate alla pandemia, **il Comune di Bergamo ha fornito un supporto economico straordinario alle scuole di complessivi 465.399,00 euro**, riguardanti:

- Attrezzature informatiche per lockdown 34.160,00 euro

- Gazebo per utilizzo giardini 18.794,00 euro

- Arredi scuole dell'infanzia, arredi e attrezzature per indirizzo montessoriano, divisori per creazione nuovi ambienti o aree di lavoro per gruppi, arredi scuola primaria, arredi e armadietti porta zaino scuola secondaria di primo grado 234.500,00 euro

- Facchinaggio e traslochi 30.000,00 euro (più costi di deposito o smaltimento materiali)

- Prodotti multimediali per la riorganizzazione degli ambienti di apprendimento, compresa installazione e adeguamenti elettrici 66.945,00 euro
 - Pulizie di fine cantiere e sanificazioni 81.000,00 euro
-

A tutto questo, si aggiungono i **lavori straordinari già previsti per alcune scuole della città** e di competenza sia del Servizio di edilizia scolastica e sportiva, ma anche dell'Ufficio impianti, delle Opere del verde e di A2A.

In particolare,

1. Manutenzione straordinaria edifici scolastici e per l'infanzia - interventi di adeguamento a fini prevenzione incendi - spesa complessiva di euro 402.724,07

1. Scuola de Amicis (rifacimento tetto Palestra);
2. Scuola Materna di via Buratti (rifacimento manto di copertura in guaina)
3. Scuola Angelini;
4. Scuola di Pittura Accademia Belle Arti.

2. Efficientamento energetico scuole e impianti sportivi - spesa complessiva di euro 450.000,00

1. Scuola de Amicis (Sostituzione serramenti e nuovo pavimento Palestra);
2. spogliatoi via Goisis riqualificazione energetica centrale termica a metano
3. nuovo impianto schermo via Meucci realizzazione impianto fotovoltaico e frangisole presso

3. Ampliamento scuola secondaria S. Lucia - spesa complessiva di euro 300.000,00

4. Manutenzione straordinaria con adeguamento funzionale e superamento barriere architettoniche di

edifici scolastici e strutture per l'infanzia - spesa complessiva di euro 128.500,00

1. Pavimentazione terrazzo e spogliatoi Scuola Primaria Ghisleni via Beltrami, 22

5. Efficientamento energetico edifici scolastici: sostituzione luci da tradizionale a led - spesa complessiva di euro 355.000,00

1. Scuola primaria "Rosmini" Via Pier Antonio Uccelli, 11
2. Scuola primaria "Manzoni" - Via Don Bepo Vavassori, 2
3. Scuola secondaria "Malpensata" – Via Tadini, 1
4. Scuola secondaria "Muzio" Via San Pietro ai campi, 1
5. Scuola secondaria "Petteni" - Via Buratti, 2
6. Scuola secondaria "Amedeo di Savoia" - Via Goldoni, 125
7. Scuola primaria "Valli" Via Rovelli, 32
8. Scuola secondaria Nullo Via Rossini, 10
9. Scuola secondaria "CamoZZi" Via Angelo Pinetti, 25
10. Scuola primaria "Alberico da Rosciate" Via Codussi, 5
11. Scuola primaria "Calvino" Via per Azzano, 1
12. Scuola primaria "Cavezzali" Via Vincenzo Bellini, 14
13. Scuola primaria "Don Bosco" Via Alessandro Furietti, 16
14. Scuola primaria "Scuri" Via dei Galliari, 1
15. Scuola primaria "Ghisleri" Via Cappuccini, 11
16. Scuola primaria "Mazzi" Via Fratelli Calvi, 3
17. Scuola primaria "Papa Giovanni XXIII" Via Righi, 2
18. Scuola primaria "Pascoli" Via Leone XIII, 7
19. Scuola primaria "Diaz" Via Cadorna, 1
20. Scuola primaria "Rodari" Via Guido Sylva, 8
21. Scuola primaria "Rosa" Via Marzabotto, 1
22. Scuola secondaria "Angelini" Via Ruggeri da

Stabello, 34

23. Scuola primaria "Ghisleni" Via Beltrami, n°22

6. Manutenzione Ordinaria scuole -nidi - sport - ludoteche - spesa complessiva di euro 620.000,00 (appalto annuale). Eseguiti nelle scuole quest'estate:

1. Scuola dell'infanzia Grumello via Tagliamento: realizzazione di apertura in parete portante per comunicazione tra due aule; rifacimento bagni; riqualificazione refettorio anche per utilizzo didattico
2. Scuola Diaz riqualificazione locali e bagni al piano seminterrato e tinteggiatura di tutta la scuola; rifacimento guaina impermeabile tetto piano della scuola dell'infanzia di via Costantina e riqualificazione aule

7. Manutenzione Straordinaria impianti tecnologici

1. Scuola dell'infanzia San Paolo Coggetti via Goldoni quadri e distribuzione impianto elettrico compreso sostituzione lampade
2. Scuola secondaria Mazzi - via F.lli Calvi 3 (serramenti uscite di sicurezza e impianti illuminazione di sicurezza palestra
3. Scuola primaria e secondaria Villaggio Sposi - via Don B. Vavassori rifacimento allarme incendio, modifica porte rei Cucina e refettorio

8. Potature straordinarie, taglio dell'erba ordinario (lavori in corso)

1. Scuola secondaria Savoia via Goldoni
2. Scuola dell'infanzia Girasoli via Fornoni
3. Scuola secondaria "Muzio" Via San Pietro ai campi, 1

9. Sostituzione di serramenti Scuola

Rosmini (riqualificazione energetica a cura di A2A)