



# #comecambiaparma

INTERVENTI SUL PATRIMONIO EDILIZIO SCOLASTICO



**Michele Alinovi**

Assessorato Urbanistica, Lavori Pubblici,  
Energia, Edilizia Privata, T.S.O.

# OBIETTIVI STRATEGICI IN AGENDA



## SICUREZZA ED ENERGIA

Manutenzione, potenziamento e salvaguardia della sicurezza delle infrastrutture, del patrimonio arboreo e del patrimonio edilizio. Incremento dei livelli prestazionali degli edifici e delle reti in termini di efficienza energetica.



## VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO STORICO MONUMENTALE

Valorizzazione e conservazione del patrimonio storico artistico allo scopo di aumentare l'attrattività del territorio a fini turistico promozionali.



## REALIZZAZIONE DI SPAZI AGGREGATIVI E PER SERVIZI AL CITTADINO

Incremento e manutenzione dei luoghi di aggregazione e di erogazione dei servizi al cittadino.

# INTERVENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO

Entro il 2015 arriveremo ad avere il 100% dei Nidi dotati di idoneo titolo di certificazione e l'installazione anche di tutti gli ulteriori apprestamenti di rilevamento incendi richiesti dalla normativa uscita nel 2015. Mentre nel 2016 l'obiettivo del 100% sarà raggiunto per le scuole materne e l'obiettivo del 70% per le scuole primarie e secondarie.

Nel corso del 2014 sono iniziate le operazioni di verifica per 15 edifici del patrimonio scolastico. Nell'estate del 2015 si darà corso ai primi interventi di adeguamento normativo del comparto scolastico.

Il percorso di bonifica ha portato alla rimozione di ben 8.500 metri quadrati di coperture contenenti amianto. Un obiettivo che l'Amministrazione ha considerato prioritario per il benessere di alunni e insegnanti, procedendo nel contempo ad effettuare diversi interventi di miglioria del patrimonio scolastico comunale.

Contestualmente alla realizzazione degli interventi strutturali e di sicurezza antincendio, abbiamo intrapreso una campagna manutentiva di efficientamento energetico capillare, principalmente sull'edilizia scolastica, con sostituzione di serramenti e rifacimento coperture, con prestazioni superiori alla norma, che ha permesso di ottenere il contributo CONTO TERMICO, con una riduzione dei consumi che in alcuni casi ha raggiunto il 20%.



# MIGLIORAMENTO, ADEGUAMENTO SISMICO ED EFFICIENZA ENERGETICA

totale lavori entro 2015

---

**€ 2.771.000**  
totale lavori **€ 5.855.000**



# MATERNA "TARTARUGA"

Interventi di miglioramento sismico ed efficientamento energetico.



**FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015**



**€ 615.000**





## NIDO "FIOCCO DI NEVE"

Interventi di miglioramento sismico,  
efficientamento energetico, adeguamento alla  
normativa antincendio e conseguimento del C.P.I.



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€ 651.000



## NIDO "MAPPAMONDO"

Interventi di miglioramento sismico, efficientamento energetico, adeguamento alla normativa antincendio e conseguimento del C.P.I.



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€ 694.000





## ELEMENTARE "CORAZZA"

Rimozione amianto sulla copertura della piscina e realizzazione nuova copertura ad alta efficienza energetica.



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€ 62.000





## MEDIA "DON CAVALLI"

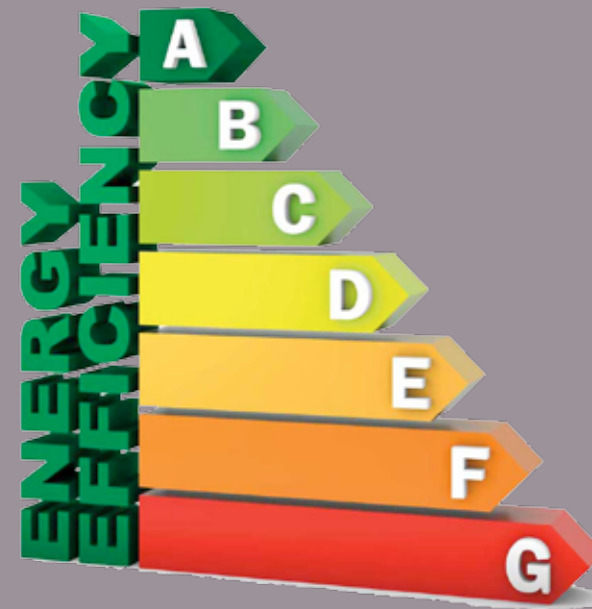
Efficientamento energetico palestra con lampade a led e riscaldamento a pavimento.



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€ 75.000



## MATERNA "ZANGUIDI" NIDO "ZUCCHERO FILATO"

Interventi di miglioramento sismico,  
efficientamento energetico ed installazione  
impianto antintrusione.

## MEDIA "FERRARI"

Efficientamento energetico palestra con  
lampade a led, caldaie a condensazione e  
adeguamento alla normativa sull'abbattimento  
delle barriere architettoniche.



FINE LAVORI  
ENTRO 2015



€ 601.000



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€ 29.000

## ELEMENTARE "MARTIRI DI CEFALONIA"

Efficientamento energetico palestra con  
lampade a led.

## ELEMENTARE "PEZZANI"

Efficientamento energetico palestra con  
lampade a led.

## ELEMENTARE "BOTTEGO"

Efficientamento energetico palestra con  
lampade a led.



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€13.000



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€13.000



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€18.000

## elementare "COCCONI"

Efficientamento energetico palestra con lampade a led, coibentazione solaio di copertura, ristrutturazione palestra e auditorium con conseguimento del C.P.I..



FINE LAVORI ENTRO  
SETTEMBRE 2016



€ 584.000

## elementare "ANNA FRANK" materna "SERGIO NERI"

A seguito di verifica sismica, rifacimento e successiva demolizione del corpo palestra, spogliatoi, mensa e teatro.



INIZIO LAVORI  
ENTRO 2015



primo stralcio  
€ 2.000.000

## elementare "RACAGNI"

Interventi di bonifica del terreno sottostante il corpo palestra e costruzione del nuovo edificio palestra.



INIZIO LAVORI  
AGOSTO 2015



secondo stralcio  
€ 500.000

addendum quadro economico



# I NUMERI DEGLI INVESTIMENTI

**PREVENZIONE INCENDI**  
totale lavori entro 2015

---

**€ 747.000**



## materna "AGAZZI" di Baganzola

Adeguamento alla normativa antincendio per conseguimento del C.P.I., oltre all'efficientamento energetico con installazione lampade a led.



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€162.000



## materna di VIGOLANTE

Adeguamento alla normativa antincendio e conseguimento del C.P.I., oltre all'efficientamento energetico con installazione lampade a led.



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€ 124.000



## scuola "EUROPEA" di Via Saffi

Adeguamento alla normativa antincendio e conseguimento del C.P.I.



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€ 62.000

## elementare e media "VERDI" di Corcagnano (Pr)

Adeguamento alla normativa antincendio e conseguimento del C.P.I.



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€ 103.000



materna "ABRACADABRA"

nido "PIFFERAIO MAGICO"

nido "LA MARGHERITA"

nido "GOMITOLO"

nido "BOLLE DI SAPONE"

nido "LE NUVOLE"

nido "BRUCO VERDE"

Adeguamento alla normativa antincendio e  
conseguimento del C.P.I.



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€ 296.000

# I NUMERI DEGLI INVESTIMENTI

**RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA E  
MANUTENZIONE STRAORDINARIA**  
totale lavori entro 2015

**€ 417.000**



## media "SALVO D'ACQUISTO"

Rifacimento integrale rete fognaria a seguito dell'alluvione.



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€ 153.000



# elementare "NATALE PALLI" nido e materna "PRIMAVERA" di Fognano

Adeguamento spazi interni per aumento sezioni scuola  
primaria e spazi dedicati alla mensa.



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€ 112.000





## elementare "MICHELI" e materna "DELFINI"

Parziale rifacimento della copertura ed efficientamento energetico palestra con lampade a led.



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€ 57.000

## elementare "JACOPO SANVITALE"

Ristrutturazione sala polivalente e realizzazione impianto antintrusione.



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€ 47.000

## elementare "ULISSE ADORNI"

Adeguamento acustico locale palestra.



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€ 18.000

## media "DON MILANI"

Realizzazione impianto dissuasione volatili, oltre ad un preliminare intervento volto ad eliminare i continui allagamenti del piano seminterrato, con bonifica delle pareti interne in cartongesso.



FINE LAVORI  
SETTEMBRE 2015



€ 30.000

# I NUMERI DEGLI INVESTIMENTI



## MIGLIORAMENTO, ADEGUAMENTO SISMICO ED EFFICIENZA ENERGETICA

Totale lavori: € 5.855.000

Totale lavori entro il 2015 € 2.771.000



## PREVENZIONE INCENDI

Totale lavori entro il 2015 € 747.000



## RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA E MANUTENZIONE STRAORDINARIA

Totale lavori entro il 2015 € 417.000



# LAVORI DI EDILIZIA SCOLASTICA

terminati entro il 2015

**27**

numero interventi

**€ 3.935.000**

totale importo lavori





# LAVORI DI EDILIZIA SCOLASTICA

finanziati nel 2015

**30**

**numero interventi**

**€ 7.019.000**

**totale importo lavori**





**#comecambiaparma**

INTERVENTI SUL PATRIMONIO EDILIZIO SCOLASTICO



**[www.comune.parma.it](http://www.comune.parma.it)**

Assessorato Urbanistica, Lavori Pubblici,  
Energia, Edilizia Privata, T.S.O.

parma