

Settore Lavori Pubblici – Servizio Coordinamento LL.PP. Brisighella

DECRETO LEGGE 30 APRILE 2019, N. 34

"DECRETO CRESCITA"

**PROGETTO RISTRUTTURAZIONE E RIQUALIFICAZIONE ALLA
SCUOLA PRIMARIA GIOVANNI XXIII DI FOGNANO**

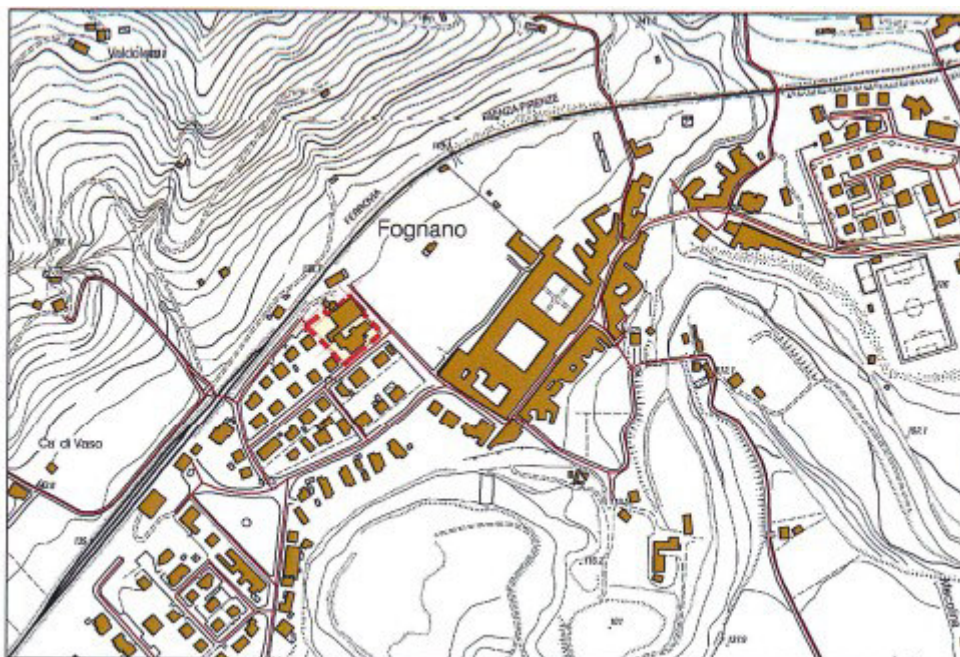
PROGETTO ESECUTIVO

RELAZIONE TECNICA

Brisighella, 29.10.2019

Il Progettista

Geom. Lorenzo Camanzi



Con il presente progetto, il Comune di Brisighella può attingere a contributi per la realizzazione di interventi relativi a investimenti nel campo dell'efficiamento energetico, in attuazione dell'articolo 30 del decreto-legge 30 aprile 2019, n. 34 (D. L. Crescita).

Con decreto del Direttore generale per gli incentivi alle imprese 14 maggio 2019 sono stati assegnati i contributi in favore dei Comuni per la realizzazione di progetti relativi a investimenti nel campo dell'efficiamento energetico e dello sviluppo territoriale sostenibile.

I beneficiari del contributo a fondo perduto possono essere tutte le amministrazioni comunali del territorio nazionale e per il Comune di Brisighella con popolazione compresa tra 5.001 e 10.000 abitanti è prevista la assegnazione di un contributo pari ad euro 70.000,00.

Il contributo è utilizzabile per la realizzazione di interventi di efficientamento energetico, tra cui efficientamento dell'illuminazione pubblica, risparmio energetico degli edifici pubblici, installazione di impianti di produzione di energia da fonti rinnovabili e sviluppo territoriale sostenibile tra cui mobilità sostenibile, adeguamento e messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale, abbattimento delle barriere architettoniche.

A tal fine l'amministrazione comunale, sentito il proprio ufficio tecnico, ha previsto due interventi presso le strutture scolastiche e nello specifico:

- scuola primaria O. Pazzi di Brisighella: sostituzione della caldaia attuale installata negli anni 80', con una nuova con maggiore efficienza;
- scuola primaria Giovanni XXIII di Fognano: sostituzione completa degli infissi e pannelli vetrati con altri a minor dispersione termica.

Si è proceduto all'affidamento degli Attestati prestazione energetica (APE) dei due immobili ante e post intervento.

Con il presente progetto l'Amministrazione comunale intende procedere alla sostituzione degli infissi presenti nelle aule e nella sala mensa della scuola primaria Giovanni XXIII di Fognano facente parte del plesso scolastico di Brisighella.

La struttura scolastica realizzata negli anni 80 ha gli infissi delle aule in legno con vetro semplice e con il presente progetto si intende sostituire tali infissi con infissi nuovi in pvc con le caratteristiche meglio specificate negli elaborati grafici e tecnici allegati al progetto ma indicativamente con infissi in pvc colore bianco, completo di anta-ribalta e microventilazione, guarnizioni di tenuta, minimo vetro 33/16gas/33, completi di maniglie.

Sono previsti lavori per smontaggio e smantellamento infissi attuali con sostituzione fornitura e posa degli infissi nuovi.

Indicativamente vi sono 3 infissi per ciascuna delle 6 aule al piano terra, con sottolucente fisso e due ante a ribalta, 7 infissi nella mensa, 3 infissi per ciascuna delle 2 aule al piano primo sono con anta a ribalta, infissi dei bagni e corridoio del piano primo.

I lavori avranno inizio entro il 31 ottobre e in base alle indicazioni della scuola, saranno realizzati preferibilmente nei periodi di assenza totale degli alunni (periodo natalizio 2019 – pasquale 2020, estivo 2020).

QUADRO ECONOMICO

Lavori

Importo lavori	€. 31.558,50
oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€. <u>150,00</u>
TOTALE IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	€. 31.708,50

Somme a Disposizione

IVA al 10%	€. 3.170,85
Spese tecniche (art. 113 D. LGS50/2016)	€. <u>634,17</u>
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€. 3.805,02

TOTALE PROGETTO €. **35.513,52**