



Regione Emilia Romagna

Provincia di Bologna

# Comune di Castel d'Aiano

Piazza Nanni Levera 12 – 40034 Castel d'Aiano (BO)

## **LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE PER ADEGUAMENTO SISMICO SUL FABBRICATO SCOLASTICO SITO IN VIA CASTELLARO NN. 1 E 3 (SECONDO STRALCIO)**

## **RELAZIONE ESPLICATIVA DEL MATERIALE TECNICO INTEGRATIVO**

Castel d'Aiano (BO), 26/05/2020

Il RUP

Ing. Ivan Pirani

La presente relazione accompagna il materiale integrativo (di dettaglio) e/o sostitutivo a quello approvato con Deliberazione di Giunta Comunale n. 16 del 06 Marzo 2020, ed è stato redatto a seguito di specifiche richieste ricevute da parte di Ditte che hanno visionato il bando di gara (*GARA 20/324 - Procedura aperta per l'affidamento di lavori di Ristrutturazione per adeguamento sismico sul fabbricato scolastico sito in via Castellaro nn. 1 e 3 (secondo stralcio) in Comune di Castel d'Aiano (BO)*) attualmente in corso ed a seguito di ulteriori verifiche effettuate da parte dei progettisti.

Di seguito si elenca il materiale integrativo (di dettaglio) e/o sostitutivo con una breve descrizione dello stesso:

- *L'elaborato grafico architettonico - 17\_30\_SC\_A4*: sostituisce il precedente (omonimo) approvato con Deliberazione di Giunta Comunale n. 16 del 06 Marzo 2020, in cui era stata riscontrata la presenza di un errore grafico di omissione di rappresentazione dei controsoffitti in cartongesso per il contenimento degli impianti a soffitto;
- *L'elaborato grafico architettonico - 17\_30\_SC\_A5*: restituisce il rilievo dell'area cortiliva esterna, unitamente ad una esaustiva documentazione fotografica, da cui si può desumere lo stato di conservazione e le dotazioni dello spazio verde esistente. Questi elementi permettono la possibilità di valutare al meglio e proporre eventuali migliorie in merito;
- *Rilievo dell'impianto elettrico e stima dei costi per la risoluzione delle interferenze tra impianti e nuove strutture in progetto*: la tavola di rilievo dell'impianto elettrico restituisce graficamente lo stato di fatto dell'impianto; la stima dei costi per la risoluzione delle interferenze tra impianto elettrico e nuove strutture in progetto è stata effettuata (pienamente in linea con i costi previsti nel Computo Metrico Estimativo approvato con Deliberazione di Giunta Comunale n. 16 del 06 Marzo 2020 e già allegato al bando di gara in corso) valutando il computo metrico estimativo per la realizzazione di un nuovo impianto elettrico – dalla componentistica analoga a quella attualmente presente – dal quale sono stati stralciati i costi dei materiali riutilizzabili e sommati quelli di nuova fornitura;
- Gli elaborati grafici *Elaborato grafico Riscaldamento - G-20-046-Rilievo R01 Tav 1*, *Elaborato grafico Impianto Idranti - G-20-046-Rilievo R01 Tav 2*, *Elaborato grafico Impianto Mensa - G-20-046-Rilievo R01 Tav 3* e *Elaborato grafico Impianto Idrico Sanitario - G-20-046-Rilievo R01 Tav 4* individuano e restituiscono graficamente i componenti dello stato di fatto dei succitati impianti;

- L'elaborato *Impianto Riscaldamento, Idranti, Mensa, Idrico Sanitario - Computo Metrico - G-20-046-Computo R01* (pienamente in linea con i costi previsti nel Computo Metrico Estimativo approvato con Deliberazione di Giunta Comunale n. 16 del 06 Marzo 2020 e già allegato al bando di gara in corso): dettaglia i costi per la risoluzione delle interferenze tra gli impianti attualmente presenti e nuove strutture in progetto e descrive le lavorazioni necessarie alla realizzazione dei nuovi servizi.