

RELAZIONE TECNICA

**OGGETTO: Modifiche interne presso l'Istituto Statale d'Arte per la Ceramica
Via Giusti n° 31 – Sesto Fiorentino (Fi)**

Gli interventi proposti serviranno a sfruttare al meglio gli spazi disponibili rendendoli più funzionali e adeguati alla necessità della scuola di disporre di locali più ampi per lo svolgimento delle attività didattiche allo scopo di contrastare e contenere il diffondersi del Virus COVID-19.

Più precisamente si prevede l'esecuzione delle seguenti lavorazioni:

1) ampliamento dell'aula n. 14, al piano seminterrato, mediante la demolizione della parete in cartongesso che la separa dall'adiacente ufficio segreteria; il nuovo ambiente potrà contenere 10 alunni in più rispetto alla capienza attuale.

Tale intervento prevede la modifica dell'attuale impianto elettrico in modo da adeguarlo alla nuova distribuzione degli ambienti.

2) ampliamento del laboratorio n. 17, al piano seminterrato, attraverso la demolizione e il successivo ripristino della parete in cartongesso che lo separa dall'aula 16 la quale, riducendosi, dovrà diventare l'ufficio segreteria perduto con la modifica di cui al precedente punto 1).

La nuova parete, dello spessore di 15 cm, sarà in cartongesso con due lastre per lato dello spessore 12 mm ciascuna, con struttura zincata al cui interno sarà inserita lana di roccia.

Anche in questo caso saranno necessarie modifiche all'impianto elettrico.

3) cambio di destinazione d'uso del laboratorio n. 112 ad aula didattica, l'ambiente necessita lo smontaggio di alcuni torni situati al suo interno e la dismissione del relativo impianto elettrico oltre alla realizzazione di un parapetto metallico di sicurezza verso la parete esterna in vetrocemento.

Per completare l'intervento si procederà con la realizzazione di una piccola parete in cartongesso, dotata di porta d'ingresso, che delimiti lo spazio dove sono situati attualmente dei quadri elettrici, si creerà così in piccolo ripostiglio accessibile soltanto dalla nuova aula didattica.

Si procederà infine con la tinteggiatura e la pulizia dei nuovi ambienti.

La nuova aula didattica potrà contenere 20 alunni.

Il Tecnico

Geom. Francesco Acciai
