



PROVINCIA DI
ANCONA

III SETTORE

Area Edilizia Scolastica ed Istituzionale, Patrimonio ed Espropri
Strada di Passo Varano 19/A -60131 ANCONA
Tel. 071/5894272 Fax 071/5894769

Oggetto:

**FSE-PON 2014-2020 – INTERVENTI DI ADEGUAMENTO E DI ADATTAMENTO
FUNZIONALE DEGLI SPAZI E DELLE AULE DIDATTICHE IN CONSEGUENZA
DELL'EMERGENZA SANITARIA DA COVID-19. AVVISO MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
13194 DEL 24/06/2020**

Scheda Progetto n. 6

Edificio:

I.I.S. "VOLTERRA ELIA" , Via Esino 36, Torrette di Ancona (AN)
CODICE ARES 0420020460

**Lavori di adeguamento antincendio delle compartimentazioni dei
laboratori di chimica e relativi impianti interferenti.**

RELAZIONE GENERALE

<p>I PROGETTISTI (Ing. Nicola Verdolini) (Geom. Paola Orciani)</p> <p>(Documento informatico firmato digitalmente ex DPR n. 445/2000 e D.Lgs. n. 82/2005 e norme collegate. Sostituisce il documento cartaceo firmato in autografo)</p>	<p>IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO (Dott. Ing. Alessandra Vallasciani)</p> <p>(Documento informatico firmato digitalmente ex DPR n. 445/2000 e D.Lgs. n. 82/2005 e norme collegate. Sostituisce il documento cartaceo firmato in autografo)</p>
---	--

Lavori di adeguamento antincendio delle compartimentazioni dei laboratori di chimica e relativi impianti interferenti.

RELAZIONE GENERALE

Tale progetto prevede tutte le opere necessarie per l'adeguamento delle compartimentazioni antincendio dei laboratori di chimica siti del blocco Officine della scuola in oggetto; in particolare: laboratorio di Chimica Quali Quanti, laboratori di Chimica Strumentale 1 e 2, laboratorio di Chimica Organica e laboratorio di Biologia) .

Il lavoro consiste della messa in opera di contropareti in cartongesso, in aderenza su entrambi i lati, delle pareti di tamponatura esistenti per rendere le pareti certificate REI120.

Le pareti su cui si interviene sono in muratura di mattoni forati hanno uno spessore di 16cm comprensivo di intonaco e sono attualmente rivestite, da un solo lato , da materiale antincendio non certificato.

Il lavoro si sviluppa nelle fasi di seguito descritte:

- rimozione o spostamento e successivo ripristino degli impianti elettrici esistenti;
- rimozione o spostamento e successivo ripristino degli impianti termici esistenti;
- spostamento dei banconi da lavoro e cappe aspiranti interferenti con le lavorazioni previste;
- rimozione dei battiscopa esistente ai piedi delle pareti interessate;
- rimozione del rivestimento antincendio esistente;
- messa in opera delle contropareti in cartongesso REI in aderenza alle tamponature esistenti su entrambi i lati;
- messo in opera di zoccolino battiscopa nelle pareti interessate dall'intervento tinteggiatura delle pareti rivestite;
- ripristino degli impianti termici esistenti;
- ripristino dell'impianto elettrico esistente comprensivo dell'impianto di rivelazione gas .

Le opere in oggetto sono evidenziate negli elaborati grafici allegati e nel computo metrico estimativo allegato.