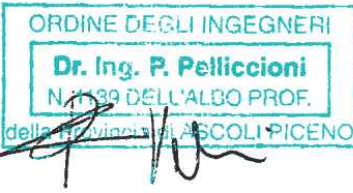


OGGETTO		
LAVORI DI COMPLETAMENTO E MESSA A NORMA DELLA PALESTRA DELLA SCUOLA DI VIA CUNEO		
PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO		
COMMITTENTE		
Amministrazione Comunale di Folignano		
IL PROGETTISTA		
Dott. Ing. Pierluigi Pelliccioni		
	TAVOLA N.	3
ELABORATO		
- Particolari esecutivi		
	PIQUADRO ENGINEERING Dott. Ing. Pierluigi Pelliccioni Via Erasmo Mari n.25 63100 Ascoli Piceno tel. +39 0736 45704	email. pelliccioni@email.it c.f. PLL PLG 69T17 A462P p.iva 01640650444

1. Rimozione dell'intonaco esistente lungo le fasce perimetrali di ancoraggio di bordo in guisa da conformare una sezione di intaglio ad "L" di lato 25 cm. Rimozione dell'intonaco esistente lungo le fasce di connessione d'angolo (vedi schema di Figura 1).



2. Depolverizzazione delle superfici di intaglio e lavaggio con acqua a bassa pressione in guisa di avere le superfici umide prima dell'esecuzione delle fasi successive.
3. Foratura del tramezzo per l'intero spessore con utensile non battente con diametro non inferiore a 14 mm (vedi schema Figura 2)
4. Occlusione temporanea del foro realizzato, con apposito segnalino removibile, per impedire alla malta cementizia (di successiva applicazione) di penetrarvi e consentirne la successiva individuazione.
5. Applicazione di primo strato di malta cementizia a reattività pozzolanica bicomponente ad elevata duttilità sulla intera superficie conformata ad "L" per uno spessore di circa 6 mm avendo cura di arrotondare gli angoli fino ad ottenere una curvatura degli stessi non inferiore a 25 mm. Al di sopra del suddetto strato sarà applicata, in sequenza continua la rete di cui alla successiva fase (vedi schema di Figura 3)

Lavorazioni esecutive per interventi di collegamento perimetrale a pilastri e travi/solai



6. Applicazione di rete in fibra di vetro alcali resistente apprettata sull'intera area trattata avendo cura di far penetrare la malta già applicata all'interno delle maglie della rete (vedi schema di Figura 4)



7. Applicazione di un secondo strato di malta cementizia a reattività pozzolanica bicomponente per uno spessore di circa 6 mm sulla intera superficie sulla quale è stata applicata la rete in fibra di vetro. Nell'applicare la malta si avrà cura di lasciare a vista una superficie di rete di dimensioni 10x10 cm intorno a ciascuno dei fori realizzati precedentemente (vedi schema di Figura 5)



8. Taglio a misura del fiocco-connettore (L= 30 cm + spessore tramezzo + 30 cm).
Impregnazione con stucco epossidico del tratto centrale del fiocco interno allo spessore del tramezzo, al fine di ottenere un elemento impregnato e rigido (vedi schema di Figura 6)



9. Spalmatura di stucco epossidico all'interno del foro. Inserimento del fiocco così realizzato avendo cura di lasciare il tratto rigido interno alla muratura e successiva impregnazione con stucco epossidica delle parti terminali da sfioccare (vedi Figura 7)

