

NOTE: rev. 0 del 14.06.2019 – Progetto esecutivo

PROGETTO ARCHITETTONICO



dott arch umberto villani

via trabattoni 57 - 20038 seregno (mi)

tel. e fax. 0362.223420

e-mail uvillani@libero.it

COMMESSA

1723-A

FILE

CO1

NOTE

AGG. 1

u.v.

u.v.

u.v.

DISEGN.

CONTR.

APPROV.

IL TECNICO.....

COMMITTENTE

AFOL

Agenzia Formazione Orientamento Lavoro

MEDA – VIA TRE VENEZIE 63

SEREGNO - VIA MONTE ROSA 10
PREVENZIONE INCENDI-ESECUTIVI

ADEGUAMENTO IMPIANTO ANTINCENDIO
RELAZIONE TECNICA

SOSTITUISCE IL

–

DATA

06/2019

TAVOLA N.

SERIE

SOSTITUITO DAL

–

SCALA

--

NUM.

ES-1

01



DESCIZIONE DEGLI INTERVENTI:

La presente relazione è relativa ai lavori di manutenzione straordinaria che l'ente AFOL Monza e Brianza intende commissionare, per l'adeguamento normativo alla regola di prevenzione incendi del plesso scolastico "C.F.P. Pertini", sito in Seregno (Mb), via Monterosa 10.

I lavori di adeguamento saranno eseguiti per fasi; sono qui ricompresi gli interventi edili a supporto degli interventi di adeguamento dell'impianto antincendio presente nello stabile.

In particolare:

- INTERVENTO 1: Formazione di fondazione in c.a. per la posa del box prefabbricato del gruppo di pressurizzazione
- INTERVENTO 2: Formazione di scavi in trincea e successi rinterri per l'adeguamento e la formazione dei nuovi tratti delle tubazioni interrato dell'impianto antincendio
- INTERVENTO 3: Assistenza muraria all'esecuzione degli adeguamenti all'impianto antincendio

INTERVENTO 1:

Interventi edili necessari per realizzare la fondazione e il piano di appoggio del box prefabbricato nel quale sarà alloggiato il nuovo gruppo di pressurizzazione.

L'intervento, come risulta dalla tavola ES-1 02, comprende la realizzazione dello scavo di sbancamento, la formazione della massicciata in ciottoli, il magrone di fondazione e l'esecuzione della fondazione in c.a.. Il dado di fondazione, su cui sarà poi appoggiato il box prefabbricato, sarà contornato da profilato a L in acciaio zincato a caldo, per il rinforzo e preservazione dello



spigolo fuori terra. La superficie superiore del dado, sarà trattata con idoneo appretto poliuretano per la sua protezione contro l'umidità.

INTERVENTO 2:

Sono qui ricompresi gli scavi in trincea per l'intercettazione delle tubazioni interrato dell'attuale impianto antincendio, e per la realizzazione dei nuovi tratti di tubazione. I rinfianchi in c.l.s. delle nuove tubazioni e i rinterri degli scavi.

INTERVENTO 3:

Assistenze murarie per l'esecuzione degli impianti antincendio.



ELENCO DOCUMENTI:

- ES-1 01 - RELAZIONE TECNICA
- ES-1 02 – FONDAZIONE GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE
- ES-1 03 – COMPUTO METRICO ESTIMATIVO