



Studio Tecnico associato di Ingegneria e Architettura

98023 PURCI SICULO (Me) - tel. e fax: 0842 799868 (4 linee) e-mail: info@ataweb.it

Comune di Valguarnera Caropepe (EN)

Oggetto: **PROGETTO ESECUTIVO**  
**LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE DELLA SCUOLA G. MAZZINI CON RELATIVO ADEGUAMENTO IMPIANTISTICO**

Allegato: **PROGETTO**  
**- Sezioni C-C e D-D -**

	Dott. Ing. Giuseppe GARLUPÌ Progettazione Esecutiva Resp. integrazione prestazioni specialistiche	Dott. Ing. Antonio FARRUGIO Progettazione Esecutiva opere strutturali
	Dott. Ing. DOMENICO SCARCELLA Progettazione Esecutiva opere impiantistiche - antincendio	Dott. Arch. MARIA FAMIANI Progettazione Esecutiva opere impiantistiche - CSP

Tavola: **E.G.2.5**

Scala: **1:100**

Data:

Rev: **00**

#### LEGENDA INTERVENTI IN PROGETTO

##### INFISSI DA SOSTITUIRE

1. Rimozione infissi esterni;
2. Trasporto infissi rimossi a discarica;
3. Fornitura e posa in opera di serramenti in legno pino di Svezia per finestre e porte-finestre, a vetri, ad una o più ante o a vasistas;
4. Fornitura e posa in opera di contro sportelli o scuretti.

##### INFISSI DA RESTAURARE

1. Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al 15% del totale dell'infisso) e ricollocazione di infissi in legno sia esterni che interni ad una o più partite con o senza vetri;
2. Verniciatura di infissi in legno con due passate di vernice a smalto previa raschiatura accurata di vernici esistenti a macchina o a mano.

##### PORTE INTERNE E PORTONI D'INGRESSO - INVERSIONE SENSO DI APERTURA

1. Smontaggio, riparazione (con sostituzione di legname fino al 15% del totale dell'infisso) e ricollocazione di infissi in legno sia esterni che interni ad una o più partite con o senza vetri;
2. Verniciatura di infissi in legno con due passate di vernice a smalto previa raschiatura accurata di vernici esistenti a macchina o a mano.

##### IMPERMEABILIZZAZIONE GRONDA

1. Restauro di grondaia incassata tramite:
  - pulizia della grondaia;
  - rimozione dello strato esistente di impermeabilizzazione;
  - asportazione dello strato sottostante annallorato;
  - ripristino delle pendenze;
  - scarpe di piombo di collegamento tra la grondaia e i pluviali;
- impermeabilizzazione composta da elastomero di polietilene monocomponente;
- impermeabilizzazione per lo sviluppo di ml 2.00 con membrana bituminosa;
- grondaia sagomata in lamiera preverniciata dello sviluppo.

##### SOSTITUZIONE PLUVIALI ESISTENTI

1. Rimozione pluviali esistenti;
2. Trasporto pluviali rimossi a discarica;
3. Fornitura e collocazione di pluviale in lamiera preverniciata.

##### RIPISTINO MANTO DI COPERTURA

1. Scomposizione di manto di tegole di qualsiasi tipo;
2. Trasporto Tegole rimosse a Discarica;
3. Fornitura e posa in opera di manto di copertura con tegole murate con malta bastarda. Tegole tipo Portoghese, coppo di Francia;
4. Fornitura e collocazione di lastra monostato ondulata per sottotegola o sottocoppo;
5. Fornitura e collocazione tavole di abete di spessore 20-25 mm per appoggio del manto di tegole;
6. Scomposizione di piccola orditura e/o travellina in legno;
7. Scomposizione di grossa armatura di tetti (arcarecci e capriate);
8. Fornitura e posa in opera travi in legno di abete o pino a spigoli vivi per grossa armatura di tetti;
9. Fornitura e posa in opera di Arcarecci, listelli e correnti di abete di primo assortimento per formazione piccola orditura tetti;
10. Rimontaggio in opera di grossa orditura di tetto;
11. Rimontaggio di piccola e media orditura di tetto;
12. Fornitura e posa in opera di tutti i componenti e dispositivi per la realizzazione di una linea vita

##### RIAPERTURA E RIFUNZIONALIZZAZIONE SCALA TRAMITE LE LAVORAZIONI DI CUI AL SOPRASTANTE PUNTO "1"

##### INSTALLAZIONE DI CONTROSOFFITTO

1. Fornitura e posa in opera di controsoffitto in cartongesso dello spessore di 12,5 mm.

##### INSTALLAZIONE N° 2 SCALE ANTINCENDIO

1. Scavo a sezione obbligata per posa fondazioni in c.a.;
2. Formazione di vespaio areato per sottopavimentazione;
3. Trasporto a discarica per materiale proveniente da scavo;
4. Trasporto a discarica del materiale proveniente dalle demolizioni;
5. Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili;
6. Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate per posa magrone sottofondazione;
7. Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato per posa fondazione;
8. Acciaio in barre a aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A per posa fondazione;
9. Casseforme per strutture intelaiate in cemento armato per posa fondazione;
10. Fornitura a piè d'opera di carpenteria metallica pesante ;
11. Montaggio in opera di carpenteria metallica;
12. Pannello orizzontale grigliato elettrofilo per posa gradini scala;
13. Zincatura di opere in ferro di qualsiasi tipo e dimensioni;
14. Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per ringhiere;
15. Posa in opera di opere in ferro per ringhiere;
16. Verniciatura di ringhiere, con mano di antiruggine e due mani di colori ad olio o smalto;
17. Pavimentazione di marciapiedi con pietrine di cemento;
18. Smonto e rimonto di ciglione in pietra lavica;

##### RESTAURO SCALA ESTERNA

1. Lavori di restauro conservativo delle superfici lapidee costituenti le due scale di ingresso alla scuola compreso il basamento, elementi decorativi, cornici in pietra compreso le ringhiere;



SEZIONE C-C SCALE 1:100



SEZIONE D-D SCALE 1:100