



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

Progetto esecutivo per la  
**RIQUALIFICAZIONE DELLA VIABILITA' INTERNA**  
della ex FACOLTA' DI SCIENZE MM.FF.NN.  
in località PAPARDO - Comune di MESSINA



Elaborato

ELENCO ELABORATI

n°

data Progetto:

Aprile 2022

scala

data Variante:

Progettisti:

**Ing. Pietro Luigi Pettinato**

Messina - 335/7504007  
e-mail: ingpett@gmail.com

**Geom. Giuseppe Panarello**

Messina - 335/7504006  
e-mail: giuseppe.panarello@libero.it

RUP:

**Ing. Silvio Salvatore Lacquaniti**

Servizi Tecnici UNIME - 090 6768116  
e-mail: silviosalvatore.lacquaniti@unime.it

**PROGETTO ESECUTIVO**  
***Riqualificazione della viabilità interna della ex***  
***Facoltà di Scienze MM.FF.NN. in località Papardo***

**ELENCO ELABORATI**

1. Relazioni
  - a) Relazione generale e quadro economico
  - b) Relazione Paesaggistica
2. Relazione specialistica – calcoli statici muri
  - a) Relazione di Calcolo e Relazione Geotecnica
  - b) Verifica del Pendio
  - c) Relazione sui Materiali
  - d) Piano Manutenzione Strutture
3. Relazione specialistica – relazione e calcoli impianto illuminazione
  - a) Relazione Tecnica e CAM
  - b) Calcoli Illumintecnici
  - c) Calcoli “elettrici”
  - d) Schemi elettrici unifilari
4. Determinazione dei Corrispettivi
5. Inquadramento Territoriale: Stralcio Corografia e Stralcio P.R.G.
6. Planimetria Stato di Fatto: Rilievo e Ortofoto
7. Planimetrie generale (viabilità, park, perc. pedonali, ecc.)
8. Planimetria segnaletica stradale verticale e orizzontale
9. Planimetria tipologie pavimentazioni
10. Planimetria impianto illuminazione
11. Planimetria impianto irriguo aree verdi
12. Planimetria/Piante, geometrie e tracciamenti
13. Particolari impianto illuminazione
14. Particolari Costruttivi (pavim., arredi, segnaletica direzionale, ecc.)
15. Sentiero Pedonale:
  - a) Planimetria e sezioni
  - b) Carpenterie ed esecutivi muri di sostegno
16. Piano di manutenzione: Manuale d’Uso – Manuale Manutenzioni
17. Piano di Sicurezza e Coordinamento
  - a) PSC
  - b) Analisi e valutazione dei Rischi
  - c) Fascicolo dell’Opera
  - d) Stima Costi sicurezza
18. Cronoprogramma dei Lavori
19. Analisi dei prezzi non compresi nel PR2022
20. Elenco dei Prezzi Unitari
21. Computo Metrico Estimativo
22. Quadro di incidenza della manodopera
23. Capitolato Speciale d’Appalto