



I.T.S. "A. Righi



M. I. U. R.



Unione Europea

**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE 'AUGUSTO RIGHI'**

*CON SEDE ASSOCIATA - ITAS "M. GUERRISI" REGGIO CAL.*

*Settore Tecnologico*

*Indirizzi: Costruzioni Ambiente e Territorio - Trasporti e Logistica (Aeronautico)*

*Indirizzo: Chimica, Materiali e Biotecnologie/Biotecnologie Sanitarie*

## **PROGRAMMA SVOLTO DI** **GESTIONE DEL CANTIERE E SICUREZZA DELL'AMBIENTE** **DI LAVORO**

**Anno Scolastico 2015/2016**

**Classe 5<sup>a</sup> C**

**Prof. Leonardo Carbone**

### **1) LE TIPOLOGIE DI CANTIERE**

- Le tipologie di cantiere - generalità 312/313
- Cantieri in aree fortemente urbanizzate 314/315
- Cantieri isolati di piccole dimensioni 316/317
- Lavori di restauro e specialistici 318/319
- Lavori di copertura 320/321
- Cantieri stradali 322/323

### **2) LA PREVENTIVAZIONE DEI LAVORI**

- L'analisi del costo dei lavori 330/331
- Computo metrico estimativo e analisi dei prezzi 332/333/
- I costi della sicurezza 344/345/346/347

### **3) LA CONTABILITÀ E LA FINE LAVORI**

- La contabilità dei lavori 356/357
- Stime e revisione dei prezzi 362/363
- Computi finali e ultimazione dei lavori 366/367
- I software per la contabilità dei lavori 372/373

### **4) I COLLAUDI**

- Verifiche finali e collaudi 378/379
- I collaudi impiantistico e tecnico – amministrativo 386/387
- Il collaudo statico 388/389/390
- Il fascicolo del fabbricato 394/395

## **5) IL SISTEMA QUALITA'**

- La gestione della qualità in edilizia 402/403
- La certificazione qualità 404/405/406
- Il sistema qualità negli appalti pubblici 408/409/411
- Ruolo all'interno del sistema qualità 416/ 417/418/419

## **6) QUALIFICARE LE IMPRESE E I PROCESSI**

- Sistemi di qualità negli studi di progettazione 424/425/426
- Il controllo qualità degli elaborati 428/429

REGGIO CALABRIA      31 Maggio 2016

Il prof. Leonardo Carbone

---

Questo programma, svolto durante l'anno scolastico 2015/2016 è stato dettato dagli alunni della VC e firmato dai rappresentanti di classe.

I rappresentanti di classe della classe V C