

SINTESI BIOGRAFICA E PROFESSIONALE

Nato ad Ucria (ME) il 21/09/45, risiede e svolge autonomamente attività professionale in Siracusa, con studio in Via Adda, 33.

Laureato ed abilitato all'esercizio della professione presso il Politecnico di Torino nell'anno 1969, è iscritto dal 1975 nell'Albo degli Ingegneri della Provincia di Siracusa con il n. 608.

Dal 1970 al 1982 ha svolto la sua attività professionale quale impiegato tecnico presso lo stab/to petrolchimico MONTEDIOSN di Priolo, operando nei seguenti settori: - Servizio Organizzazione – Pianificazione Investimenti – Ufficio Tecnico di Progettazione.

Dal 1983 al 1994 ha svolto l'attività di docente presso Istituti Tecnici della provincia di Siracusa conseguendo nel 1992 l'abilitazione e la cattedra di Disegno Tecnico presso l'Istituto Tecnico Industriale Enrico Fermi di Siracusa.

Dal 1982 svolge la sua attività quale libero professionista occupandosi prevalentemente di Progettazione e Direzione Lavori nel campo dell'Ingegneria Civile.

PRINCIPALI LAVORI SVOLTI:

- ❑ COOP. EDILIZA PARIOLI – SIRACUSA
 - Costruzione di n. 28 alloggi in C.da S. Panagia – importo Lit. 1.576 ML (Progettazione e Direzione Lavori);
 - Costruzione di n. 36 alloggi in C.da Pizzuta – Importo Lit. 2.870 ML ML (Progettazione e Direzione Lavori);
- ❑ COOP. EDILIZA SCALA GRECA – SIRACUSA
 - Costruzione di n. 28 alloggi in C.da S. Panagia – importo Lit. 1.576 ML ML (Progettazione e Direzione Lavori);
 - Costruzione di n. 36 alloggi in C.da Pizzuta – Importo Lit. 2.870 ML ML (Progettazione e Direzione Lavori);
- ❑ ENICHEM ANIC - GELA
 - Costruzione di n. 72 alloggi per lavoratori dipendenti – importo Lit. 7.000 ML (Progettazione e Direzione Lavori);
- ❑ COOP. EDILIZIA IL DELFINO – SIRACUSA
 - Costruzione di n. 20 villette bifamiliari in C.da Pizzuta – Importo Lit. 12 MML (Progettazione e Direzione Lavori);
- ❑ COOP. EDILIZIA IBIZA – SIRACUSA
 - Costruzione di n. 32 alloggi in Siracusa – Importo 7 MML (Progettazione e Direzione Lavori);
- ❑ COOP. EDILIZIA HOREB – SIRACUSA
 - Costruzione di n. 20 alloggi in Siracusa – Importo € 3.440.000,00 – Incarico di Progettazione e Direzione Lavori;
- ❑ COOP. EDILIZIA DELFINO – SIRACUSA
 - Costruzione di n. 40 alloggi in Siracusa – Importo € 6.397.420,00 – Incarico di Direzione Lavori;

- ❑ ASI DI SIRACUSA – BONIFICA S.p.A.:
 - PROGETTO – Sistema attrezzato di accesso alla città di Siracusa comprendente: Svincolo P. Orsi, Nuova penetrazione di V.le Ermocrate, Area di interscambio e parcheggio, Sistemazione del Piazzale della Stazione F.S. – importo Lit. 20.000 ML (Progettazione);
 - REVISIONE DEL PRG DEL CONSORZIO ASI DI SIRACUSA (HA.3.600) (Progettazione)
- ❑ ERG
 - Oleodotto di interconnessione fra le raffinerie ERG Impianti Nord ed ERG Impianti Sud. “Progetto di ripristino morfologico e sistemazione paesaggistico-ambientale degli attraversamenti fluviali”. Importo Lit. 3 MML (Progettazione e Direzione Lavori);
 - Collaudo Statico delle Opere Edili e Carpenterie per Turbogas CTG-201. Importo € 1.827.883,00;
 - CENSIMENTO “LIVELLO 0” PER OPERE STRATEGICHE AI FINI DELLA PROTEZIONE CIVILE O RILEVANTI IN CASO DI COLLASSO A SEGUITO DI EVENTO SISMICO. – (Ordinanza n. 3274/2003 – Art. 2, commi 3 e 4 D.G.R. n. 408/2003 e DDG 3/2004) (Progettazione);
 - Opere relative alla realizzazione di n. 2 piani di manovra per centraline oleodinamiche F-26 ed F-18 presso il pontile super della Raffineria ISAB – Impianti Nord della ERG Raffinerie Mediterranee S.p.A di Priolo Gargallo (SR) - (Incarico di Collaudo Statico);
- ❑ COMUNE DI SIRACUSA
 - Completamento del complesso scolastico I.P.S.I.A. e Realizzazione di n. 16 aule e n. 13 laboratori – Importo Lit. 6.854 ML (Progettazione e Direzione Lavori);
 - Progetto di Restauro e Consolidamento del Palazzo Impellizzeri di via Maestranza – Importo Lit. 6.400 ML (Progettazione e Direzione Lavori);
 - Piani di Recupero Urbanistico dell’Agglomerato di c.da Fanusa – Milocca (Progettazione)
 - Collaudo Statico e Tecnico Amministrativo dei lavori di messa in sicurezza e consolidamento del Ponte Umbertino”.
 - Collaudo Statico e Tecnico Amministrativo dei lavori per la “realizzazione della via di fuga definitiva – opera n. 1 attraversamento via malta – via chindemi”.
 - Lavori di Restauro e Consolidamento dei Muraglioni di Ortigia del Lungomare di Levante – (Castello Maniace – Parcheggio Taletè) Importo € 3.713.000,00– Incarico di Direttore Operativo
 - Lavori di Riqualifica Funzionale del Porto Grande di Siracusa – Importo € 28.650.083,00 – Incarico di Collaudo Statico;
 - *Interventi* di riqualifica funzionale delle banchine del Porto Grande di Siracusa.- Certificato di idoneità statica banchina del Foro Italico;
- ❑ SOPRINTENDENZA BB.CC.AA. DI SIRACUSA
 - lavori di restauro e consolidamento della chiesa di S. Lucia alla badia - coordinatore progettazione e esecuzione sicurezza ai sensi del d.l.gl 494/96
- ❑ CIAPI - SIRACUSA
 - Progetto di completamento per l’istituzione di n. 2 Corsi di Diploma Universitario in Ingegneria – Importo Lit. 2.600 ML (Progettazione);
- ❑ A.U.S.L. – SIRACUSA
 - Lavori di Ampliamento del P.O. “Muscatello” di Augusta - Supporto al Responsabile del Procedimento – Importo Lit. 14.600 ML;
 - Incarico per la redazione ed attuazione delle Verifiche Sismiche Tecniche dei livelli di sicurezza sismica ai sensi dell’Ordinanza p.C.M. n. 3274/03 e s.m. e i. relative a Ospedale Civile di Lentini; P.O. “Di Maria” di Avola, P.O. “Muscatello” di Augusta, in conseguenza di un evento di collasso.
- ❑ PROVINCIA DI SIRACUSA
 - Lavori di Recupero e Conservazione dell’immobile sede della Prefettura di Siracusa. – Importo Euro 3.098.741,39. – Incarico di collaborazione alla Direzione Lavori per Assistenza lavori.

Siracusa, Novembre 2012

ing. Carmelo Cusmano

