

Curriculum Professionale

Aggiornato al 23/01/2022

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16.

Il sottoscritto *Gian Luigi Di Marco*, nato a Palermo il 16/05/1975, e residente a Racalmuto (AG) in Via Garibaldi n. 225 ai sensi degli art.46 e 47 DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità,

DICHIARA**1. DATI PERSONALI**

<i>Nome</i>	Gian Luigi
<i>Cognome</i>	Di Marco
<i>Data di Nascita</i>	16 maggio 1975
<i>Comune di nascita</i>	Palermo
<i>Codice Fiscale</i>	DMR GLG 75E16 G273L
<i>P. Iva</i>	02060120843
Residente	
<i>Residente</i>	Via Garibaldi, 225
<i>Comune</i>	Racalmuto (AG), Italia
<i>Tel.</i>	0922-942603

2. ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<i>Titolo conseguito</i>	Laurea in <i>Ingegneria Civile ind. Idraulica</i>
<i>Data</i>	22 Aprile 2002
<i>Ateneo</i>	Università degli Studi di Palermo
<i>Voto</i>	103/110
<i>Tesi di laurea dal titolo:</i>	<i>Irrigazione in area ad alta Vocazione Agricola. Comprensorio: Canicattì- Racalmuto- Grotte- Castrofilippo. Problematiche progettuali e ipotesi di intervento</i>

<i>Titolo conseguito</i>	Maturità Classica
<i>Data</i>	Anno 1993
<i>Scuola</i>	Liceo Classico "Empedocle" Agrigento
<i>Voto</i>	60/60

3. ISCRIZIONI

TIPO	Ordine Ingegneri sez. A
Provincia	Agrigento
N° iscrizione	1311
Data	4 Settembre 2002
TIPO	Albo Consulenti d'Ufficio
Tribunale	Agrigento
N° iscrizione	483
Data	18/06/2003
TIPO	Albo Unico Regione Siciliana (art. 12 LR 12 luglio 2011 n.12)
Aggiornamento	27/07/2017 - D.D.G. 241/2017
N° iscrizione	7464
TIPO	Elenco Certificatori Energetici Regione siciliana
TIPO	Elenco speciale professionisti art.34 Dlgs. 189/2016 - Commissario straordinario per la ricostruzione sisma 2016
TIPO	MEPA - Consip
TIPO	Elenco professionisti accreditati del Commissario del Governo per il dissesto idrogeologico

4. CORSI ABILITATIVI

<i>Abilitazione</i>	Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori nei cantieri ai sensi del D.Lgs. 494/96
<i>Data</i>	5 Marzo 2004
<i>Ente rilasciante</i>	Ordine Ingegneri Provincia di Caltanissetta
<i>Ore</i>	120
<i>Ultimo Aggiornamento</i>	Art. 32,98 Allegato XIV, D.Lgs 81/2008
<i>Ente rilasciante</i>	CDA - Inarsind
<i>Data</i>	concluso il 21 Dicembre 2016
<i>Ore</i>	40
<i>Ultimo Aggiornamento</i>	Art. 32,98 Allegato XIV, D.Lgs 81/2008
<i>Ente rilasciante</i>	FadCertificata - Conflavoro PMI
<i>Data</i>	In svolgimento
<i>Ore</i>	40

4. INCARICHI ORDINISTICI

<i>Ruolo</i>	Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento dall' 08/06/2021
	Altre attività:
<i>Presidente</i>	Commissione Ingegneria Forense
<i>Vicepresidente</i>	Commissione Ingegneria Strutturale e Geotecnica
<i>Vicepresidente</i>	Commissione Urbanistica
<i>Vicepresidente</i>	Commissione LL.PP. e PNNR

5. CORSI DI AGGIORNAMENTO

Tra i corsi di aggiornamento, si segnalano per la loro importanza i seguenti:

2005	Argomento	<i>Nuova Normativa sismica O.P.C.M. 3274</i>
	Ente org.	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento
	Ore	70
Giu. 2006	Argomento	<i>Testo Unico "Norme Tecniche per le Costruzioni" D.M. 14 Settembre 2005</i>
	Ente org.	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento
	Ore	7
22-23 Gen. 2010	Argomento	<i>Nuove Norme Tecniche DM 2008 – Aspetti Geotecnici</i>
	Ente org.	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento
	Ore	16
16 Dic. 2015	Argomento	Deontologia Professionale
	Ente org.	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Agrigento
	Ore	5
25-27 Ott. 2017	Argomento	<i>L'adeguamento sismico degli edifici esistenti: controlli NDT, Monitoraggio e riferimenti normativi</i>
	Ente org.	17° Congresso AIPnD - Milano
	Ore	7
8-9 Giu 2018	Argomento	<i>Profili di responsabilità giuridica del Direttore dei Lavori e del Collaudatore Statico di lavori inerenti le nuove costruzioni e gli interventi su edifici esistenti.</i>
	Ente org.	Ordine Ingegneri Agrigento – Associazione Master GASPI- Giornate Agrigentine Problemi dell'Ingegneria, Agrigento 2018
	Ore	15

Sett. 2021	Argomento	<i>Progettazione antisismica ed adeguamento di edifici esistenti con elementi in acciaio</i>
	Ente org.	PROMOZIONE ACCIAIO
	Ore	16
26 Ott 04 Dic 2021	Argomento	<i>Superbonus 110%: esempi pratici, faq con analisi e approfondimenti</i>
	Ente org.	Ordine Ingegneri Agrigento
	Ore	3+3

Seguono numerosi altri corsi.

5. PUBBLICAZIONI E ATTIVITA' SEMINARIALE

Nella sua carriera professionale ha pubblicato insieme ad altri Autori, **36 memorie** presso importanti convegni nazionali nei settori dell'Ingegneria strutturale, delle Tecniche di indagine e controllo sperimentale di materiali e strutture e dell'Ingegneria Forense.

1. DI MARCO G.L., LO GIUDICE E., GIULIANA G.: *Risanamento delle strutture del ponte Bormida presso il comune di Prunetto (CN) – Atti C.T.A.¹, Catania 2007;*
2. DI MARCO G.L., LO GIUDICE E.,: *Le strutture del centro commerciale “Le Vigne” a Castrolibero (AG) - Atti C.T.A., Ischia 2011;*
3. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, G. GIULIANA: *Pensilina di copertura della stazione degli autobus di “Piazzale Rosselli” ad Agrigento - Atti C.T.A., Ischia 2011;*
4. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE : *Costruzione di una passerella pedonale sul Fosso Sanguinara nel Comune di Ladispoli (Roma) - Atti C.T.A., Ischia 2011;*
5. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, F. ARONICA: *Adeguamento sismico delle strutture dell'edificio scolastico “Don Bosco” a Valguarnera (Enna) - Atti C.T.A., Ischia 2011;*
6. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE : *Adeguamento sismico di un edificio strategico in c.a. attraverso il prevalente uso dell'acciaio da carpenteria - Atti del XXIV Congresso C.T.A. Torino 2013;*
7. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE –*Sopraelevazione di un edificio realizzata con una struttura a mansarda in carpenteria metallica e solai tipo plastbau - Atti C.T.A., Torino 2013;*
8. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE: *Soluzione adottata per il riuso di un vetusto edificio in muratura all'interno di un centro storico - Atti C.T.A., Torino 2013;*
9. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE: *Proposta progettuale di un impalcato da ponte da varare in Burkina-Faso in condizioni di estrema carenza di mezzi e attrezzature - Atti C.T.A., Torino 2013;*
10. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE : *Sperimentazione statica e dinamica su di un serbatoio in acciaio per lo stoccaggio di combustibile - Atti C.T.A., Torino 2013;*
11. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE : *Messa in sicurezza e successivo intervento di adeguamento sismico di un edificio in c.a. in procinto del collasso - Atti C.T.A., Torino 2013;*
12. G.L. DI MARCO, G. FIDOTTA, E. LO GIUDICE, G. NAVARRA, G.F. MESSINA: *Indagini di caratterizzazione dinamica nell'ambito del collaudo statico di edifici - Atti AIPND², Trieste 2013;*

¹ C.T.A. : Collegio Tecnici dell'Acciaio

13. G.L. DI MARCO, G. FIDOTTA, E. LO GIUDICE, G. SOLLAMI: *Caratterizzazione dinamica di un ponte ad arco in muratura sulla tratta Palermo-Trapani Atti AIPND, Trieste 2013;*
14. G.L. DI MARCO, G. FIDOTTA, E. LO GIUDICE, G. SOLLAMI: *Indagini di caratterizzazione dinamica di solai - Atti AIPND, Trieste 2013;*
15. G.L. DI MARCO, E. LO GIUDICE: *Caratterizzazione dinamica di un impalcato stradale militare risalente al 2° conflitto mondiale - Atti AIPND, Trieste 2013;*
16. G.L. DI MARCO, G. GAETA, M. CALDERARO, E. LO GIUDICE, G. NAVARRA: *Caratterizzazione dinamica della Torre Campanaria della Cattedrale di Nicosia - Atti AIPND, Trieste 2013;*
17. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, A. CURTO PELLE, R. MANTIONE: *Il Ponte in c.a. sul Cassibile. Una struttura a spinta eliminata - Atti AISI- Associazione Italiana Storia dell'Ingegneria, Napoli 2016;*
18. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE : *Precompressione esterna per il risanamento strutturale di una scuola ad Enna - Atti AICAP³, Roma 2016;*
19. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, G. NAVARRA, R. MANTIONE : *Il Ponte Federico II di Svevia: Un'opera del Morandi - Atti AICAP Roma 2106;*
20. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, M. GALLO, R. MANTIONE : *Il ponte sul Cassibile. Una struttura in c.a. tipo Bowstring del 1930 - Atti AICAP, Roma 2016;*
21. G.L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, M. GALLO, G. NAVARRA, R. MANTIONE, V. CARLISI: *Caratterizzazione Dinamica di un'opera del Morandi. Il Ponte Federico II di Svevia a Licata - Atti AiPnD, Milano 2017 ;*
22. G.L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, M. GALLO, R. MANTIONE, V. CARLISI, C. VITELLARO, S. DI FRANCO: *Indagini non distruttive e caratterizzazione dinamica di un viadotto ferroviario in muratura sulla linea ferroviaria Canicattì - Gela -Comiso - Atti AiPnD, Milano 2017;*
23. G.L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, M. GALLO, R. MANTIONE, V. CARLISI: *Indagini non distruttive sul ponte ad arco in c.a. sul fiume Cassibile - Atti AiPnD, Milano 2017;*
24. G.L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, G. NAVARRA, R. MANTIONE, V. CARLISI : *Indagini di caratterizzazione statica e dinamica sul viadotto Paradiso della variante di Caltagirone - Atti AiPnD, Milano 2017;*
25. G.L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, G. NAVARRA, R. MANTIONE, V. CARLISI, C. VITELLARO, P.SORCE: *Ponte ferroviario a travate metalliche sul Fiume Salso - Atti AiPnD, Milano 2017;*

² AIPND: Associazione Italiana Prove non Distruttive

³ AICAP: Associazione Italiana Cemento Armato e Precompresso

26. G.L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, A. CURTO PELLE, G.NAVARRA, G.F. MESSINA: *Metodologia per la ricerca sotterranea di sottoservizi* - Atti **AiPnD, Milano 2017**;
27. G.L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, R. MANTIONE, V. CARLISI: *Collasso parziale di un edificio in c.a. ad Agrigento* - Atti **IF-CRASC, Milano 2017**;
28. G.L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, A. AIELLO, D. BUSCEMI, G.F. MESSINA: *Identificazione delle non conformità nelle reti del gas metano. Tecniche di indagine e metodologia estimativa dei costi* - Atti **IF-CRASC, Milano 2017**;
29. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, R. MANTIONE, V. CARLISI: *Sperimentazione statica e dinamica di un viadotto in sistema misto della SSV Licodia-Eubea* - Atti **CTA, Venezia 2017**;
30. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, R. MANTIONE, V. CARLISI: *Ponte ferroviario sul Fiume Salso- Verifiche propedeutiche alla velocizzazione della linea* - Atti **CTA, Venezia 2017**;
31. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, R. MANTIONE, V. CARLISI : *Adeguamento sismico di un capanone in c.a. con copertura a volta* - **CTA, Venezia 2017**;
32. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, R. MANTIONE, V. CARLISI : *Messa in sicurezza e miglioramento sismico di un edificio in c.a. danneggiato da una frana ad Agrigento* - Atti **CTA, Venezia 2017**;
33. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, R. MANTIONE, V. CARLISI: *Indagini statiche e dinamiche di un ponte in muratura a tre arcate sulla linea Canicattì-Gela-Comiso* - Atti **ANIDIS⁴, Pistoia 2017**;
34. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, M. GALLO, R. MANTIONE, V. CARLISI: *Monitoraggio strutturale in fase di collaudo statico di un viadotto in sistema misto acciaio-calcestruzzo a servizio della SS 683 Catania-Ragusa* - Atti **AIAS⁵, Pisa 6-9 Settembre**;
35. G. L. DI MARCO, E. LO GIUDICE, R. MANTIONE: *Il Ponte Federico II di Soevia, un unicum nella produzione del Morandi* - Atti **AISI- Associazione Italiana Storia dell'Ingegneria, Napoli 2018**;
36. G.L. DI MARCO: *Metodo sperimentale e tecniche di controllo a supporto dell'attività del professionista. Applicazioni dalla progettazione al collaudo delle opere e nell'ingegneria forense*- Atti - **Giornate Agrigentine Problemi di INGEGNERIA & DIRITTO Agrigento 2018**;

⁴ ANIDIS: Ingegneria Sismica in Italia

⁵ AIAS: Associazione Italiana per l'Analisi delle Sollecitazioni

Attività seminariale svolta:

1. *Corso di aggiornamento: Le costruzioni in acciaio alla luce delle NTC 2008 – Argomento trattato: Criteri generali di progettazione (Agrigento – ACAI) – Luglio 2011;*
2. *Corso di aggiornamento: Edifici esistenti in muratura, analisi e modellazione ai sensi delle NTC 2008 (Ordine degli Ingegneri di Agrigento 8 Maggio-24 Luglio 2014 corso di 40 ore). Argomenti trattati:*
 - 1° lezione (2 ore): *“Procedure operative e indagini finalizzate alla lettura strutturale”;*
 - 2° lezione (2 ore): *“Indagini diagnostiche e procedura per la verifica di edifici esistenti. Casi di studio”;*
 - 3° lezione (2 ore): *“Indagini diagnostiche e metodo teorico-sperimentale per lo studio dei ponti in muratura”;*
3. *17° Congresso AIPND (Conferenza Nazionale sulle prove non distruttive, monitoraggio, diagnostica– Milano, 26 Ottobre 2017). Argomento trattato: Metodologia della ricerca dei sottoservizi*
4. *Seminario: Il controllo del calcestruzzo su Strutture finite: Aspetti Tecnico - Giuridici e implicazioni strutturali (Ordine degli Ingegneri di Agrigento - 1 Dicembre 2017; 4 CFP). Argomenti trattati: Casi di studio*
5. *Corso di Aggiornamento: Profili di responsabilità giuridica del Direttore dei Lavori e del Collaudatore Statico di lavori inerenti le nuove costruzioni e gli interventi su edifici esistenti.*

Argomento trattato:

“Metodo sperimentale e Tecniche di controllo a supporto dell’attività del Professionista dalla Progettazione al Collaudo delle opere e nell’Ingegneria Forense”.
6. *Convegno Ingegneria e Diritto – 13-14 Giugno 2019: Sicurezza Strutturale e Vulnerabilità sismica di edifici scolastici, strategici e di infrastrutture*

Argomento trattato: *“L’approccio prestazionale nella definizione del Livello di Conoscenza dei manufatti. Problematiche operative, implicazioni economiche e affidabilità del risultato”.*

6. ESPERIENZA PROFESSIONALE MATURATA

Svolge attività di libero professionista dal 2003 con lavori attualmente in corso sul territorio regionale.

Ingegneria Civile

Lo Studio svolge prevalentemente attività di progettazione e direzione lavori nel campo dell'Ingegneria Civile e in special modo nel campo dell'ingegneria delle strutture e della diagnostica strutturale, occupandosi di nuove strutture in c.a. e acciaio e della verifica di strutture esistenti anche strategiche, del loro consolidamento ed adeguamento sismico e funzionale. Si occupa inoltre di geotecnica dei pendii, geotecnica stradale e fondazioni speciali. Numerose sono infine le attività professionali svolte nel campo della progettazione e consulenza idraulica nel campo dell'Ingegneria idraulica e dell'Idrologia.

Presta servizi di consulenza nel campo dell'ingegneria civile per committenti pubblici e privati e Autorità Giudiziarie.

Attività di consulenza tecnico-legale

Sin dal 2008 - come meglio specificato nei paragrafi successivi - il sottoscritto, ha prestato la propria attività professionale nel campo dei servizi di ingegneria in favore di numerose società in Amministrazione Giudiziaria ricoprendo diverse tipologie di incarico.

Nel campo dell'ingegneria forense si segnalano le seguenti esperienze lavorative:

- Dall'11 Luglio 2014 al 9 Luglio 2015 per incarico del Collegio di Amministratori Giudiziari (*Avv. A. Aiello, Ing. S. Caramazza, Dott. G. Saporito, Prof. M. Frey*) giusta autorizzazione del Giudice Delegato al procedimento di Amministrazione Giudiziaria ex art.34 comma 2 D.Lgs. 159/2011, disposto con decreto del Tribunale di Palermo Sezione Misure di Prevenzione n.67/14 RPM emesso il 09/07/2014 e

trascritto il 11/07/2014 nei confronti della **Società Italiana per il Gas per azioni - Italgas Spa**, ha prestato servizio come **Coadiutore giudiziario** presso il distretto *Distribuzione Gas Roma* (DGR) avente circa 1.450.000 PDR e 5500 km di rete di distribuzione; inquadrato per il primo semestre come coadiutore di seconda fascia e nel secondo semestre come coadiutore *di prima fascia*, coordinando per conto dell'Amministrazione Giudiziaria le attività ispettive e di gestione presso il distretto;

- Nel periodo compreso tra il mese di Aprile 2016 e il mese di Maggio 2017 è stato **direttore tecnico** della **COMACA srl in Amministrazione Giudiziaria**, SOA Classi: OG1 III^a, OG I, OG3 III^a, OG6 III^a;
- Dal 12 Luglio 2016 al 12 Gennaio 2017 è stato **Consulente Tecnico a supporto dell'Organo di Vigilanza di Nedgia** presieduto dal *Prof. Costantino Visconti*;
- Il 30 Dicembre 2016 è stato nominato **coadiutore tecnico nella Perizia** disposta dal Tribunale di Trapani, Sezione di Misure di Prevenzione, nell'ambito del Proc. N°108/2014 R.G.M.P., inerente il calcolo del Costo di Costruzione di n. 9 fabbricati e la stima del valore di mercato di altri 4 cespiti;
- Dal mese di Febbraio 2017 è **Coadiutore Giudiziario**, per incarico del Collegio di Amministratori Giudiziari (*Avv. D. Buscemi, Ing. G.F. Messina*) giusta autorizzazione del Giudice Delegato del 08/02/2017 nel procedimento di Amministrazione giudiziaria art. 20 D.Lgs. 159/2011, disposto con decreto del Tribunale di Palermo Sezione Misure di Prevenzione n. 23/2016 RPM emesso 12/12/2016 nei confronti di Ruggirello Giuseppe. In seno all'incarico ricevuto si sono effettuate le perizie estimative finalizzate alla valutazione del più probabile valore di mercato di circa 105 cespiti costituiti da immobili.
- Ha svolto attività di CTU per Tribunali e Collegi Arbitrali presso le sedi di Agrigento e di Trapani, in materia di Esecuzioni immobiliari, Incidentistica stradale e in materia edilizia.

Di seguito si riporta in dettaglio un elenco dei lavori svolti più significativi, distinguendoli per tipologia di prestazione:

A. Incarichi pubblici per progettazione e direzione dei lavori di opere

A.1) Idraulica

- *Comune di Racalmuto: Studio Preliminare per “Interventi urgenti per lo sfruttamento integrale delle risorse idriche per uso idropotabile del bacino idrografico che si estende a Sud-Est del centro abitato”, Importo complessivo Euro 2.343.769,00 (Incarico congiunto); Anno 2003*
- *Comune di Comitini: Progetto Definitivo per “La Ristrutturazione e Adeguamento del depuratore Comunale”; (Importo dei lavori € 350.000,00) ; Anno 2005*

A.2) Strutture Esistenti

- *Comune di Vallelunga Pratameno: Progetto Esecutivo di una scala di sicurezza a servizio della scuola “Sorrentino”; Anno 2004*
- *Comune di Vallelunga Pratameno: Indagine sulle condizioni statiche degli edifici comunali adibiti a scuola. (Importo dell’incarico € 14.400,00); Anno 2004*
- *Comune di Vallelunga Pratameno: Progetto Esecutivo e D.L. per i “lavori di recupero delle travi della palestra annessa alla scuola media S. Quasimodo”, (Importo complessivo € 78.000,00); Anno 2005*
- *Comune di Racalmuto: Indagine sulle condizioni statiche della tribuna dello Stadio Comunale “La Mantia”, (€ 9.200,00); Anno 2008*

A.3) Verifiche di sicurezza e Verifiche di Vulnerabilità Sismica ai sensi dell’OPCM 3274 e s.m.i.

- *Comune di Castrolibero: Incarico per “l’effettuazione delle verifiche tecniche finalizzate alla valutazione del Rischio sismico di 5 Edifici Scolastici (Scuola materna Pirandello, Scuola Elementare Don Bosco, Palestra scuola don Bosco, , Scuola Media Balsamo, Palestra Scuola Balsamo,) nonché al conseguenziale aggiornamento della relativa mappatura, previste dall’OPCM 3274 (Importo lordo a base d’asta € 39.360,00); Anno 2019*

- *Comune di Niscemi*: Incarico di affidamento del servizio inerente la verifica di vulnerabilità sismica prevista dall'OPCM 3274/2003 dell'edificio scolastico Scuola Materna Collodi, (Importo lordo a base d'asta € 6.533,00); Anno 2019
- *Comune di Cammarata*: Incarico di affidamento del servizio inerente la verifica di vulnerabilità sismica prevista dall'OPCM 3274/2003 della Scuola materna M. SS.ma Scacciapensieri e del Plesso elementare Panepinto, (Importo lordo a base d'asta € 17.320,00); Anno 2020
- *Consorzio Comunale di Ragusa*: Affidamento del lotto n.3 per l'esecuzione di indagini diagnostiche ed effettuazione delle verifiche tecniche finalizzate alla valutazione del rischio sismico degli edifici scolastici (4 edifici scolastici), nonché al conseguenziale aggiornamento della relativa mappatura prevista dall'OPCM 3274/2003; Incarico in RTP – Anno 2020 (Importo lordo a base d'asta € 72.920,00);
- *Consorzio Comunale di Ragusa*: Affidamento del lotto n.9 per l'esecuzione di indagini diagnostiche ed effettuazione delle verifiche tecniche finalizzate alla valutazione del rischio sismico degli edifici scolastici (2 edifici scolastici di 18.000 e 16.000 mc), nonché al conseguenziale aggiornamento della relativa mappatura prevista dall'OPCM 3274/2003; Incarico in RTP – Anno 2020 (Importo lordo a base d'asta € 61.296,00);
- *Consorzio Comunale di Ragusa*: Affidamento dell'incarico per la redazione del Progetto Esecutivo e la D.L. dei primi interventi di messa in sicurezza della Scuola Carducci sita in Via Roma a Comiso.; Incarico in RTP – Anno 2021 (Importo lordo a base d'asta € 195.000,00 –DL in corso di esecuzione);
- *Comune di Messina*: Affidamento dell'incarico per l'esecuzione delle Verifiche Vulnerabilità Sismica - lotto 01 – composto dai seguenti edifici scolastici: Scuola Materna G. Matteotti, Scuola Media Mazzini, Scuola Elementare Annibale di Francia, Scuola per l'infanzia Palazzo Saya) – CIG 816364352 – Anno 2021 (Importo lordo a base d'asta € 27.000,00 – in corso di esecuzione)
- *Citta Metropolitana di Messina*: Affidamento dell'incarico per l'esecuzione delle Verifiche Vulnerabilità sismica ai sensi dell'OPCM 3274/2003 e delle indagini diagnostiche finalizzate alla valutazione del rischio simico dell'edificio scolastico sede dell'Istituto Secondario di

Secondo Grado Liceo Scientifico Sez. IIS “Caminiti – Trimarchi” nel comune di Giardini Naxos (Importo lordo a base d’asta € 44.814,00– Anno 2021)

- *Comune di Floridia*: Affidamento dell’incarico per l’esecuzione delle Verifiche Vulnerabilità sismica ai sensi dell’OPCM 3274/2003 e delle indagini diagnostiche finalizzate alla valutazione del rischio sismico dell’edificio scolastico sede della Scuola Elementare “A. Volta” (Importo lordo a base d’asta € 44.814,00 – Anno 2021)

A.4) Nuove strutture e ristrutturazione di opere strategiche esistenti

- *Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Villa Sofia – Cervello*: Supporto alla Progettazione Esecutiva strutturale dei “Lavori di ristrutturazione e adeguamento dei locali del pronto soccorso adulti presso il p.o. v. Cervello” (Importo € 370.000,00); Anno 2018
- *ASP Agrigento*: Progettazione esecutiva e direzione dei lavori “per la realizzazione camera calda e rimodulazione, compresi gli impianti tecnologici Pronto Soccorso del P.O. Giovanni Paolo II° di Sciacca”; (Importo € 950.000,00); Anno 2019-2020 (Progettazione eseguita, DL in corso di svolgimento);

A.5) Nuove Infrastrutture

- *Comune di Racalmuto*: Progetto definitivo per la “Realizzazione di un sottopasso ferroviario e relative opere viarie di collegamento tra centro urbano e periferia a monte dell’abitato in c.da Bovo-Serrone, zone di espansione del PRG atto a migliorare la fruibilità del traffico” del Comune di Racalmuto.”; Anno 2019-2021

A.6) Consolidamento di versanti

- *Comune di Montedoro*: Supporto alla Progettazione esecutiva “per le prestazioni di calcolo strutturale, studio geotecnico, idrologico e idraulico inerente gli interventi di messa in sicurezza e salvaguardia dell’area cimiteriale del Comune di Montedoro facendo uso, se necessario, anche di software dedicati con regolare licenza”; Anno 2018
- *Comune di Villafranca Sicula*: Progettazione esecutiva dei lavori di recupero e salvaguardia dell’area degradata del Comune di Villafranca Sicula; Incarico in RTP – In corso di esecuzione;

A.7) Monitoraggio di Ponti

- *Genio Civile di Catania: Incarico di Monitoraggio di ponti, viadotti e gallerie di competenza delle ex province della Regione Siciliana – Lotto CT03, 11 Ponti - Anno 2020*

B. Incarichi da Enti ecclesiastici e morali

B.1) Edifici esistenti, edifici storici

- *Arcidiocesi di Agrigento: Progetto Esecutivo dei “Lavori di consolidamento ed il restauro dei locali del “Santissimo” annessi alla Parrocchia Matrice, da adibire ad attività religiose e socio-culturali” – Comune di Racalmuto . Importo lavori, Euro 213.165,51 (Incarico congiunto); Anno 2004*
- *Compagnia di S. Orsola : Progetto Esecutivo dei “Lavori di manutenzione straordinaria della Casa protetta per minori inabili ed anziani nel Comune di Delia”. Importo complessivo € 547.812,00 (Incarico Congiunto); Anno 2005*
- *Parrocchia Matrice – Racalmuto: Progetto Esecutivo dei lavori di *Manutenzione straordinaria e consolidamento statico della copertura del Chiesa Matrice Maria S.S. Annunziata di Racalmuto*. Importo dei lavori € 95.815,00- Anno 2020*
- *Arcidiocesi di Agrigento: Consulenza per la redazione del Progetto esecutivo strutturale dei lavori di *Manutenzione straordinaria della copertura dell’Aula Magna del Seminario di Agrigento*. Importo per le strutture € 74.110,00 – Anno 2020*
- *Parrocchia Matrice di Racalmuto: Progettazione Esecutiva e DL degli “Interventi di consolidamento delle copertura lignea e rifacimento del manto di copertura” –Importo € 108.000,00 Incarico in corso di esecuzione*

B.2) Nuova Edilizia di Culto

- *Arcidiocesi di Agrigento: Direzione dei lavori, Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e Responsabile dei lavori per la realizzazione del **Complesso Parrocchiale “Gesù Maestro in Racalmuto**. Importo dei lavori € 1.440.000,00 - Anno 2016*
- *Arcidiocesi di Agrigento: Incarico per la Verifica del Progetto Esecutivo per la realizzazione del **“Nuovo Complesso parrocchiale Santa Barbara”** a Licata. Importo dei lavori € 4.022.000,00 Anno 2018;*

- *Arcidiocesi di Agrigento: Direttore operativo per le opere strutturali, per la realizzazione del “Nuovo Complesso parrocchiale Santa Barbara” a Licata. Importo dei lavori € 4.022.000,00 - Anno 2019; (incarico in corso di svolgimento)*
- *Diocesi di Caltanissetta: Incarico per la Verifica del Progetto Esecutivo per la realizzazione del “Nuovo Complesso parrocchiale San Luca ” a Caltanissetta. Importo dei lavori € 1.700.000,00 Anno 2020; (incarico in corso di svolgimento)*

C. Consulenza strutturale per verifiche tecniche di ponti e di strutture strategiche e soggette ad affollamento

- *Ing. E. Scravaglieri: Consulenza per lo studio della vulnerabilità sismica della Caserma dei Carabinieri di Regalbuto e della chiesa adiacente; Anno 2012*
- *Laboratorio Dismat srl: Consulenza strutturale per l’identificazione dinamica e le verifiche strutturali del serbatoio K1 (Vol. 11.500 mc) in acciaio della Centrale ENEL Termoelettrica di Porto Empedocle - Incarico conferito a DISMAT da *Enel Distribuzione*; (Anno 2012)*
- *Laboratorio Dismat srl: Consulenza strutturale nell’appalto per “L’esecuzione di indagini ed analisi tensionali e geognostiche su 9 ponti della linea Palermo-Trapani e 9 ponti della Linea Palermo-Messina” - Incarico conferito a DISMAT da *RFI Rete ferroviaria Italiana*; (Anno 2013)*
- *Laboratorio Dismat srl: Consulenza strutturale nell’appalto per “Il controllo di N° 3 Ponti della SP. 23 Bompensiere-Mussomeli e la determinazione della loro portanza” – Incarico conferito a DISMAT da *Provincia di Caltanissetta*; (Anno 2013)*
- *Laboratorio Dismat srl: Consulenza strutturale per l’identificazione dinamica e le verifiche strutturali del serbatoio K2 (Vol. 11.500 mc) in acciaio della Centrale ENEL Termoelettrica di Porto Empedocle, nelle due ipotesi con e senza copertura e proposta progettuale di adeguamento sismico - Incarico conferito a DISMAT da *Enel Distribuzione*; (Anno 2015)*
- *Laboratorio Dismat srl: Consulenza strutturale per l’“Esecuzione di indagini dinamiche sui viadotti (paradiso 1, Ippolito 1, Ippolito 2; Molona; Ippolito 3) della SS 683 Licodia-Eubea – A19 Palermo Catania, stralcio funzionale Variante di Caltagirone” - Incarico conferito a DISMAT da *ANAS Spa*; (Anno 2014-2015)*
- *Laboratorio Dismat srl: Consulenza strutturale nell’appalto per “Le verifiche statiche e*

sismiche da eseguire sul *Ponte Federico II di Svevia* sul Salso all'interno dell'agglomerato Urbano del Comune di Licata (AG) (Ponte progettato dal Prog. Ing. R. Morandi nel 1969)– Incarico conferito a DISMAT dal Comune di Licata; (Anno 2015);

- *Laboratorio Dismat srl: Verifiche strutturali nell'appalto per "L'esecuzione di indagini ed analisi tensionali e geognostiche su 18 ponti della Linea Canicattì - Gela - Comiso"*- Incarico conferito a DISMAT da *RFI Rete ferroviaria Italiana*; (Anno 2016)
- *Laboratorio Dismat srl: Verifiche strutturali nell'appalto per "L'esecuzione di indagini ed analisi tensionali e geognostiche su 4 ponti e cavalcavia della linea Palermo-Aragona"*- Incarico conferito a DISMAT da *RFI Rete ferroviaria Italiana*; (Anno 2016)
- *Laboratorio Dismat srl: Verifiche strutturali nell'appalto per "L'esecuzione di indagini ed analisi tensionali e geognostiche su 24 ponti e cavalcavia della linea Canicattì – Comiso - Ragusa"*- Incarico conferito a DISMAT da *RFI Rete ferroviaria Italiana*; (Anno 2017)
- *Laboratorio Dismat srl: Valutazione della sicurezza ai sensi del Cap. 8 delle NTC 2008* del palazzetto dello Sport "Nicolò Fragapane" di Licata - Incarico conferito alla DISMAT dal Comune di Licata; (Anno 2018)
- *Studio Architetti Cimino Associati: Consulenza* per l'espletamento dell'incarico di "Monitoraggio di ponti, viadotti e gallerie di competenza delle ex province della Regione Siciliana – Lotto PA12, 5 Ponti"; Anno 2020
- *Studio Ing. Gianfranco Messina: Consulenza* Strutturale per l'espletamento dell'incarico per l'esecuzione delle Verifiche Vulnerabilità sismica ai sensi dell'OPCM 3274/2003 e delle indagini diagnostiche finalizzate alla valutazione del rischio sismico dell'edificio scolastico sede della Scuola Elementare "Morvillo" del Comune di Monreale (Importo lordo a base d'asta € 28.000,00)

D. Consulenza strutturale per progettazione di Interventi locali, di Miglioramento e Adeguamento sismico di strutture strategiche e soggette ad affollamento

- *Omniservice Engineering srl: Consulenza per la valutazione della sicurezza e il progetto strutturale di miglioramento sismico* nell'ambito del progetto di Restauro e rifunzionalizzazione dell'ex Ospedale di Via Atenea ad Agrigento; Anno 2019

- *Studio Cimino Associati: Consulenza strutturale per i calcoli strutturali relativi alla predisposizione di una variante inerente “Lavori di messa in sicurezza del Corpo “B” della Scuola Media R. Caldarera di Via Pozzo Danile in Brolo”;* (Importo € 448.000,00) Anno 2020
- *Studio Architetti Cimino Associati: Consulenza Strutturale per l’espletamento del Progetto Definitivo dei lavori di adeguamento sismico della Scuola materna Collodi di Niscemi (Importo dei lavori € 720.000,00 - Anno 2021)*
- *Studio Architetti Cimino Associati: Consulenza Strutturale per l’espletamento del Progetto Definitivo dei lavori di adeguamento sismico della Scuola Giovanni XXIII° sita nel Comune di Gela (Importo dei lavori € 1.200.000,00 - Anno 2021)*

E. Consulenza strutturale e geotecnica per la progettazione di Ponti e altre Infrastrutture

- *Studio Architetti Cimino Associati: Consulenza Strutturale e Geotecnica per l’espletamento del Progetto Esecutivo per i lavori di messa in sicurezza della strada e del ponte di c/da Comunelli di collegamento della strada provinciale denominata dei castelli, avente luce di 20,00 m (Importo dei lavori € 770.000,00 - Anno 2021)*

G. Progettazioni, D.L. e Consulenze in campo strutturale di opere di nuova realizzazione in favore di privati

G.1) Edifici nuovi da adibire ad attività commerciali o impianti produttivi

G.1.a) Strutture in calcestruzzo armato

- *Morello s.n.c. di Morello Calogero & C.: Progetto Strutturale di una struttura Commerciale sulla S.S. 410 Naro – Camastra (cubatura V=49.000 mc) – (Incarico congiunto) – Anno 2005*
- *Ditta Taibi Angelo & F.lli Castrolillo: Progetto ai fini dell’ottenimento della concessione edilizia per la realizzazione di un insediamento produttivo per la lavorazione di prodotti zootecnici locali “Lavorazione e stagionatura di formaggi” in c/da Picciola (Sup. 1.400 mq) - Castrolillo- Anno 2007*

G.1.b) Strutture in carpenteria metallica

- *Mastersud srl: Progetto Esecutivo strutturale per la costruzione di un capannone in*

carpenteria metallica per lavori industriale (*Sup 1.200 mq*) – *Z.I. Caltanissetta*

- *Metallurgica Di Gioia in Amministrazione Giudiziaria: Progetto strutturale* di un edificio (corpo G) in carpenteria metallica con campi di solaio 16x16 m , superficie di 2200 mq , Vol. 17.000 mc (250 t di acciaio) e della sottostruttura in acciaio di una copertura in vetro e alluminio a una falda (lucernario Corpo A), avente lunghezza di 64 m (sup 480 mq, 40 t di acciaio) Centro Commerciale “Le Vigne “ di Castrolibero. (Incarico congiunto) – Anno 2008
- *Metallurgica Di Gioia in Amministrazione Giudiziaria: Calcolo strutturale preliminare* di un edificio in carpenteria metallica di grande valenza architettonica inserito nel centro Commerciale Direzionale “Nebrodi” a Sant’Agata di Militello (Me), superficie 1000 mq, vol. 12.000 mc, (220 t di acciaio); Anno 2008
- *Metallurgica Di Gioia in Amministrazione Giudiziaria: Progetto strutturale esecutivo* di due torri ascensore in carpenteria metallica di grande valenza architettonica inserito nel centro Commerciale di Gravina di Catania (CMC), Importo € 120.000,00; Anno 2009
- *Mondo Brico snc: Progetto delle strutture in carpenteria metallica* di un capannone da realizzare come ampliamento del centro commerciale Brico di Piazza Armerina
- *New Promotion s.r.l.: Progetto strutturale esecutivo* di un edificio in carpenteria metallica da adibire a deposito e annessa attività commerciale di prodotti agricoli a Licata (AG); sup. 1100 mq (40 t acciaio); Anno 2011
- *Semedorato srl: Progetto strutturale esecutivo* di un capannone in carpenteria metallica da adibire a deposito attinente la produzione della birra avente luce libera di 26,00 m e superficie di 750 mq – Sommatino (CL) Licata (AG); sup. 750 mq, luce libera della campata 26,00 m (40 t acciaio);
- *Antichi Sapori srl: Progetto strutturale esecutivo* di un capannone in carpenteria metallica da adibire alla trasformazione di prodotti agricoli – Canicattì (AG); sup. 870 mq, due campate da 15 m (37 t acciaio);

G.2) Opere di Edilizia abitativa

- *CO.MA.CA. srl (in Amministrazione Giudiziaria): Progetto Esecutivo* strutturale in cemento armato di un fabbricato a cinque elevazioni fuori terra da realizzare in Via Pantelleria N.52/54 a

Trapani; Anno 2016

- *CO.MA.CA. srl (in Amministrazione Giudiziaria): Direzione dei Lavori per la realizzazione di quattro villette di cui 1 bifamiliare e 4 unifamiliari e delle opere di urbanizzazione all'interno del piano di lottizzazione Residence degli ulivi, nel Comune di Paceco; Anno 2016 (incarico in corso di svolgimento);*
- *CO.MA.CA. srl (in Amministrazione Giudiziaria): Progettazione esecutiva delle strutture per la realizzazione di due villette unifamiliari del piano di lottizzazione Residence degli ulivi, nel Comune di Paceco; Anno 2018*
- *Immobiliare Lo Valvo (in Amministrazione Giudiziaria): Direzione dei Lavori e coordinamento della sicurezza per i Lavori per la Realizzazione di Interventi atti a dotare della certificazione antincendio il Piano Interrato dello stabile sito in Via Oreste Lo Valvo a Palermo; Anno 2018*
- *Ca.la.spa srl – Società appartenente all'ANBSC - Incarico per l'espletamento di tutte le prestazioni necessarie (Valutazione della Sicurezza di un edificio ai sensi delle NTC 2018, Certificato di idoneità sismica, pratica urbanistica, ecc..) al conseguimento del Certificato di Agibilità e/o abitabilità del complesso immobiliare di un edificio di civile abitazione con 6 elevazioni fuori terra e 10 appartamenti, edificato dalla Ca.La.Spa s.r.l. giusta Concessione Edilizia n°214 del 15/06/1987, in assenza di collaudo statico e relazione a struttura ultimata (Anno 2019 - Incarico in corso di svolgimento)*
- *Ditta Luigi Mulè: Progetto Esecutivo per la realizzazione di una villetta bifamiliare da realizzare nel Comune di Palermo; Anno 2019 (incarico in corso)*

G.3) Edifici Esistenti

G.3.1) Consolidamenti statici e Interventi locali

- *Condominio Europa – Palma di Montechiaro: Indagine sulle condizioni statiche e progetto dell'intervento di ristrutturazione e miglioramento sismico del piano interrato (Palazzo di 7 piani con 30 appartamenti);*
- *Sig. Indelicato Ilario: Indagine sulle condizioni statiche su un edificio a 4 piani da adibire in parte a scuola ad Agrigento;*

- *Ditta Fratelli Geremia: Indagine sulle condizioni statiche* sui solai di un edificio a 2 piani nel comune di Canicattì e progetto del loro *consolidamento* con *fibre di carbonio* e malte a ritiro controllato;
- *Condominio di Via Colombo - Comune di Ravanusa: Verifica della sicurezza strutturale e progetto di adeguamento sismico e D.L.* dell'edificio condominiale a 4 piani sito in Via Colombo n.3 in Ravanusa (AG); Anno 2010
- *Ditta Messina s.r.l.- Comune di Ravanusa : Perizia sullo stato del dissesto* dei Pannelli Parete prefabbricati in calcestruzzo del capannone in c.a.v. e c.a.p. realizzato nella Zona Industriale di Ravanusa e di proprietà della ditta C. Messina S.r.l.; Anno 2012
- *Avv. S. Di Miceli – Canicattì: Studio del dissesto e Progetto di miglioramento sismico* di una edificio ad uso residenziale estivo; Anno 2012
- *Condominio Piazza Olivella n°15 Palermo: Progetto Esecutivo e D.L. dell'Intervento Locale ai sensi del § 8.4.3. delle NTC 2008* inerente i Lavori di Ristrutturazione e Manutenzione straordinaria del vano scala condominiale del fabbricato sito in Piazza Olivella n.15 a Palermo; Anno 2013
- *Dott. Scaglia – Agrigento: Progetto Esecutivo Strutturale dell'Intervento Locale* di sostituzione dei solai dell'edificio sito in Via Porcello; Anno 2016

G.3.2) Consolidamenti di Miglioramento e Adeguamento Sismico

- *Annalisa Alongi – Agrigento: Progetto esecutivo* per il “Rinforzo strutturale di due travi in cemento armato, del primo impalcato di un edificio sito nel comune di Agrigento nella via A. De Gasperi n°37” - _Intervento locale ai sensi del p.to 8.4.3 del D.M. 14/01/2008; Anno 2018
- *Dott. Andrea Scaglia – Agrigento: Progetto Esecutivo Strutturale dell'Intervento Locale* per l'apertura di due vani in edificio in muratura e la realizzazione di una scala interna in acciaio sito in Via Porcello; Anno 2019
- *Sig.ra Licata- Comune di Licata: Progetto Esecutivo dell'intervento di adeguamento sismico* di un edificio a tre piani fuori terra; Anno 2011
- *Sig.ra La Lomia - Comune di Canicattì: Valutazione della sicurezza e Progetto Esecutivo di adeguamento sismico* dell'edificio adibito a Caserma dei Carabinieri (Importo dei lavori €

360.000,00); Anno 2011

- *Dott. Buscemi- Comune di Polizzi Generosa: Valutazione della sicurezza e Progetto Esecutivo di miglioramento sismico di un edificio in muratura da adibire a residenza estiva sito nel parco delle Madonie; Anno 2012*
- *Dott.ssa Maria Corsello: Progetto esecutivo e D.L. dei lavori di adeguamento sismico finalizzati alla realizzazione di una mansarda con struttura portante in acciaio in Via Regina Margherita a Canicattì; Anno 2012-2013*
- *Impresa F.Ili Giardina: Progetto Esecutivo di adeguamento sismico di un edificio dei primi del '900 in muratura da adibire parte a uso commerciale, parte a uso residenziale (Importo € 600.000,00)- (Incarico congiunto); Anno 2014*
- *Condominio Crea Ovest Viale della Vittoria N°145 - Agrigento: Progetto Esecutivo e D.L. e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei "Lavori di messa in sicurezza temporanea e definitiva con relativo miglioramento sismico", in seguito all'evento franoso che ha investito l'edificio il 05/03/2014 (24 appartamenti – 7 elevazioni); Anno 2015*

H) Progettazione e Consulenze Strutturali e Geotecniche di nuove opere Edili e Infrastrutturali in favore di privati da realizzare con finanziamenti pubblici o nell'ambito dei LL.PP.

H.1) Consulenza geotecnica per il consolidamento di pendii

- *Dott. Ing. Elio Lo Giudice – Comune di Racalmuto – Collaborazione per la redazione del Progetto Esecutivo e D.L. nei lavori di "Sistemazione e Consolidamento della zona a valle di Piazza Barona". Progetto L.R. 10/93, (Importo complessivo dei lavori € 1.767.000,00); Anno 2004*

H.2) Strutture in calcestruzzo armato e miste c.a.

- *Ing. Elio Lo Giudice: Consulenza strutturale e per impianti idrici per la redazione del Progetto Esecutivo di una palazzina con 10 alloggi di Edilizia Convenzionata e Agevolata L.R. n.79/75 e L.R. n°95/77- Società Coop. Carano 22 (Importo € 1.200.000,00); Anno 2011*
- *Ditta Bagliesi Vito - Naro: Direzione lavori in un' "Impianto di produzione di vino di qualità sito in c.da. Cammuto".. Patto territoriale agricoltura Sicilia centro meridionale. *Importo lavori,**

Euro 413.165,51 (Incarico congiunto); Anno 2005

- *Impresa Alaimo - Comune di Castrofilippo: Progetto Esecutivo e D.L. per la realizzazione di una vasca in c.a. avente volume di 1000 mc. – PIT Demetra - Anno 2007*
- *Ditta Bracco Filippo - Comune di Naro: Progetto strutturale per i lavori di ristrutturazione e consolidamento di un fabbricato rurale da destinare ad uso agrituristico . - Misura POR 2000-2006; Anno 2007*
- *COMAC srl: Progetto Strutturale di una vasca a tre scomparti (Vol. 1000 mc) e dei letti di essiccamento in c.a. con utilizzo di pannelli in c.a.v. prefabbricati dell'impianto di depurazione della zona Ortì di Reggio Calabria; Anno 2007*

H.3) Strutture in carpenteria metallica

- *Dott. Ing. Elio Lo Giudice – Comune di Enna: Collaborazione per studio strutturale dell' "Intervento di consolidamento delle travi dell'Auditorium e della Palestra del IV Circolo Scolastico "Neglia" tramite precompressione esterna. (Importo lavori € 120.000,00); Anno 2010*
- *CLAMEC arl – San Cataldo: Progetto Costruttivo per i lavori di costruzione delle coperture in carpenteria metallica della palestra e dell'auditorium del Liceo Classico. Comune di Nicosia . (Incarico congiunto); Anno 2006*
- *Metallurgica Di Gioia srl - Canicattì - Progetto Costruttivo per i lavori di costruzione di una sottostruttura piramidale in carpenteria metallica. Azienda Policlinico di Catania:— Anno 2006*
- *Impresa RIAM srl: Progetto Strutturale Esecutivo e Costruttivo di una Pensilina reticolare spaziale in carpenteria metallica a servizio della stazione degli autobus del Piazzale Rosselli ad Agrigento (Importo delle strutture € 170.000,00); Anno 2010*
- *Rekeep SpA: Progettazione esecutiva di un "impalcato con struttura a graticcio in acciaio per il sostegno del nuovo impianto aeraulico da realizzare sul solaio di copertura del padiglione Polichirurgico di Villa Sofia a Palermo. "; Lavori inerenti la Riquilificazione di impianti presidi ospedalieri aderenti alla convenzione Consip MIES 2 – Lotto 12 Sicilia .(Importo € 40.000,00); Anno 2021,*
- *Cogenera srl : Prestazioni professionali inerenti interventi strutturali da effettuare presso*

l'HSR Giglio P.O. CEFALU' (PA) .); Anno 2021;

H.4) Ponti – Progettazione e studio del varo

- *Impresa Pitruzzella Antonino – Favara: Progetto Costruttivo per i “Lavori di messa in sicurezza del ponte sul Bormida in località Colombi – Comune di Prunetto (CN). *Importo lavori, Euro 180.105,42 (Incarico congiunto); Anno 2006**
- *Metalmecanica Agrigentina: Progetto di varo del Ponte Piccolongo sul fiume Adige e sull'autostrada del Brennero (L=120 m) (*Importo del varo € 1.200.000,00*); (*Incarico congiunto*) Anno 2009*
- *Metalmecanica Agrigentina – Dott. Ing. Elio Lo Giudice: Collaborazione per la redazione del Progetto Esecutivo e Costruttivo di una passerella pedonale sul Fiume Sanguinara nel Comune di Ladispoli (Roma) - Appalto integrato - *Importo complessivo dei lavori € 460.000,00; Anno 2008**
- *Impresa Souroubat: Progetto Esecutivo e del varo del Ponte su Fiume sul fiume Mouhoun in Burkina Faso; Anno 2012*

H.5) Opere strutturali inerenti gli Impianti di depurazione

- *Omniservice Engineering srl: Progetto strutturale e geotecnico, calcoli e disegni esecutivi strutturali di tutti i manufatti (vasche, edifici) inerenti l'impianto di depurazione Tono di Messina (100.000 ab. Eq.); Anno 2019*
- *Omniservice Engineering srl: Progetto strutturale e geotecnico, calcoli e disegni esecutivi strutturali di tutti i manufatti (vasche, edifici) inerenti l'impianto di depurazione di Mascali (CT) (200.000 ab. Eq.); Anno 2020*

I. Incarichi per progettazione e direzione lavori di Piani di Lottizzazione, Opere di Urbanizzazione e Sistemazione a Verde

- *Ditta Bartolotta: Progetto urbanistico del “Piano di lottizzazione c/da Cannarozzo in Castrolibero; Anno 2005*
- *Comune di Castrolibero: Progetto Definitivo delle “Opere di urbanizzazione primaria e viabilità di accesso a servizio delle case popolari a Nord del centro abitato” *Importo a base d'asta**

€ 647.542,74; Anno 2006

- *Euroimpiantiplus srl (In Amministrazione Giudiziaria): Stato di consistenza delle opere realizzate tramite rilievo di dettaglio e indagini diagnostiche strumentali aventi lo scopo di verificare il contabilizzato, le modalità esecutive delle opere e la qualità dei materiali,*
- *Euroimpiantiplus srl (In Amministrazione Giudiziaria): Progetto Esecutivo e direzione dei lavori di completamento delle Opere di Urbanizzazione del Piano di Lottizzazione “Voile” – Milazzo (Importo complessivo lavori € 812.000,00- Importo delle opere di completamento € 229.000,00); Anno 2013-2017,*

L. Consulenze e progettazioni per Opere di Ingegneria Idraulica

- *Studio FE.MI (Salaparuta): Consulenza per l'ingegneria idraulica per opere necessarie all'allontanamento delle acque piovane e rimodellazione di alveo naturale a servizio dell'area destinata a Parco Fotovoltaico (14 Ha) in territorio di Ciminna (PA); Anno 2010*
- *Consorzio Acquedotto “Tre Sorgenti” – Canicattì: Consulenza per l'ingegneria idraulica per il progetto Esecutivo dei “Lavori di sostituzione dell'acquedotto consortile in località “Spagnolo-Coda di Volpe e Torre del Salto – Santo” in territorio di Aragona e Grotte “ (Importo a base d'asta € 4.030.000,00). Committente: Dott. Ing. Elio Lo Giudice (progettista); Anno 2007*
- *Dott. Ing. Gianfranco Messina: Consulenza per i calcoli idraulici inerenti il progetto di Risanamento, Miglioramento e potenziamento idraulico della rete di distribuzione del gas esistente del Comune di Santa Cristina Gela (PA) della lunghezza di 8300 m; Anno 2016*
- *Dott. Ing. Gianfranco Messina: Consulenza per i calcoli idraulici inerenti il progetto di Risanamento, Miglioramento e potenziamento idraulico della rete esistente di distribuzione del gas del Comune di San Giuseppe Jato (PA) della lunghezza di 17676 m; Anno 2016*
- *Dott. Ing. Gianfranco Messina: Consulenza per i calcoli idraulici inerenti il progetto di Risanamento, Miglioramento e potenziamento idraulico della rete esistente di distribuzione del gas del Comune di Monreale (PA) e frazioni della lunghezza di 54000 m; Anno 2017*
- *Dott. Ing. Gianfranco Messina: Consulenza per i calcoli idraulici inerenti il progetto di Risanamento, Miglioramento idraulico della rete esistente di distribuzione del gas del Comune di Piana degli Albanesi (PA) della lunghezza di 24000 m; Anno 2017*

- *Dott. Ing. Gianfranco Messina: Consulenza per i calcoli idraulici inerenti il progetto di Risanamento, Miglioramento idraulico della rete esistente di distribuzione del gas del Comune di Altofonte (PA) della lunghezza di 26000 m; Anno 2018*
- *CO.ME.ST. srl: Direzione dei lavori dello stralcio funzionale dei lavori di risanamento e miglioramento idraulico della rete di distribuzione del gas metano del Comune di Monreale (PA) – Monte Caputo (importo € 205.000,00); Anno 2019*
- *CO.ME.ST. srl: Direzione dei lavori dello stralcio funzionale dei lavori di risanamento e miglioramento idraulico della rete di distribuzione del gas metano del Comune di Altofonte, di Monreale e di Piana degli Albanesi (importo € 150.000,00); Anno 2021 (incarico in corso)*
- *Corallo Costruzioni srl: Studio di compatibilità idraulica e della rete di collettamento finalizzata all'approvazione del PPA di un Centro Commerciale da realizzare nel Comune di Sciacca (importo opere idrauliche € 800.000,00)*

M. Collaudo statico di opere o attività similari

- *Immobiliare Lo Valvo in Amministrazione Giudiziaria: Collaudo statico con ricalcolo delle strutture di un complesso residenziale composto da tre edifici di cui uno con piano scantinato e per un totale di trenta appartamenti; Anno 2013*
- *Stabilimento Ultragas^{C.M}S.p.A. di Mazara del Vallo: Collaudo statico del "Progetto di consolidamento e adeguamento sismico del capannone di imbottigliamento"; Anno 2014*
- *Sig. Lombardo: Collaudo statico di una villetta nel Comune di Caltanissetta; Anno 2014*
- *Sig. Perfetto: Collaudo statico di un intervento di sopraelevazione nel Comune di Montetodoro (CL); Anno 2020*

N. Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione

- *Stabilimento Ultragas C.M. S.p.A. di Mazara del Vallo: Nomina di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione del "Progetto di consolidamento e adeguamento sismico del capannone di imbottigliamento"; Anno 2013*
- *Condominio Crea Ovest Viale della Vittoria N°145 - Agrigento: Nomina di coordinatore i fase di progettazione ed esecuzione della sicurezza in fase di esecuzione del Progetto esecutivo e*

D.L. dei lavori di messa in sicurezza temporanea e definitiva con relativo miglioramento sismico; Anno 2015-2017

- *Arcidiocesi di Agrigento: Nomina di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e di responsabile dei lavori, inerente i lavori di costruzione del nuovo complesso parrocchiale Gesù Maestro in Racalmuto (AG). Importo dei lavori € 1.342.000,00; Anno 2017-18*
- *Euroimpiantiplus srl (In Amministrazione Giudiziaria): Nomina di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e di responsabile dei lavori di completamento delle Opere di Urbanizzazione del Piano di Lottizzazione “Voile” – Milazzo (Importo complessivo lavori € 226.000,00 - Importo delle opere di completamento € 229.000,00); Anno 2013-2017;*
- *Siciliacque Spa: Nomina di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione dei “lavori di riparazione, bonifica ed estensione degli acquedotti principali, delle diramazioni e dei manufatti ed impianti connessi gestiti da Siciliacque spa - Reparto di Agrigento - Appalto n. 287 (Importo dei lavori € 400.000,00) – Anno 2019-2020 - Incarico in corso di esecuzione*

O. Calcoli strutturali di strutture di nuova realizzazione prevalentemente in carpenteria metallica per committenti privati et alter

Anno 2003	1	<i>C.L.A.M.E.C.- San Cataldo. (CL)</i>	Progetto delle strutture di un capannone in carpenteria metallica (Ditta Anzalone Gessi) s.r.l) (Euro 33.450,00) - San Cataldo
Anno 2003	2	<i>Ditta Argento Liborio</i>	Calcoli idraulici sistema antincendio e progetto scala di sicurezza in acciaio (deposito di 1500 mq)— Comune di Favara —zona industriale
Anno 2004	3	<i>Banca San Francesco</i>	Consulenza tecnica per l'accertamento condizioni statiche di un locale da adibire ad agenzia nel Comune di Ribera e progetto interventi di recupero.- Ribera -
Anno 2004	4	<i>C.L.A.M.E.C.- San Cataldo. (CL)</i>	Progetto delle strutture di un capannone e una tettoia in carpenteria metallica relativi a lavori di ristrutturazione aziendale (Ditta Pecorino- Comune di Assoro) (Euro 51.000,00)

Anno 2004	5	<i>C.L.A.M.E.C.- San Cataldo. (CL)</i>	Tettoia in carpenteria metallica e relative fondazioni (Sup. 200 mq) "Azienda Savoca" - Piazza Armerina
Anno 2005	6	<i>Ditta Biundo</i>	Progetto strutturale di una vasca per riserva antincendio in c.a. da realizzare con pannelli prefabbricati - Castelbuono -
Anno 2005	7	<i>C.L.A.M.E.C.- San Cataldo. (CL)</i>	Progetto strutturale di un capannone in carpenteria metallica a una campata per destinarlo a sede della COVAS nel piano ASI in c/da Grotticelli- San Cataldo scalo (Sup. 700 mq)
Anno 2006	8	<i>C.L.A.M.E.C.- San Cataldo. (CL)</i>	Progetto per la realizzazione di una scala di sicurezza antincendio della Casa di Riposo per anziani "Parnaso"- Comune di Licata
Anno 2006	9	<i>Ditta Alaimo Castrofilippo</i>	Progetto per la realizzazione di una vasca in c.a. avente volume di 1000 mc. - Castrofilippo
Anno 2006	10	<i>Ditta Costa Luca Camastra</i>	Progetto per la realizzazione di una tettoia in carpenteria metallica (Sup 250 mq)- Camastra
Anno 2006	11	<i>Ditta Arena Valguarnera</i>	Progetto strutturale di un Capannone in carpenteria metallica per la lavorazione del marmo. Luce 20 m. - Comune di Valguarnera
Anno 2007	12	<i>CLAMEC arl San Cataldo</i>	Progetto delle strutture in carpenteria metallica da destinare alla lavorazione di acciaio in rotoli. Luce 18,00 m con carroponete da 50 ql. (Sup 1000 mq). - Comune di Caltanissetta
Anno 2007	14	<i>Ditta Gallo Sommatino</i>	Progetto delle strutture in carpenteria metallica di un capannone da destinare ad oleificio. Luce 17,50 m - travatura reticolare. - Comune di Sommatino
Anno 2010	15	<i>La Greca - Officina di carpenteria metallica</i>	Progetto esecutivo delle strutture di copertura in carpenteria metallica di un capannone sito nel comune di Sommatino (CL)

Anno 2013	16	Clamec srl San Cataldo	Scala di sicurezza antincendio a servizio uffici capannone destinato ad oleificio. Ditta Bordino - Palma di Montechiaro (AG)
--------------	----	-------------------------------	--

Racalmuto, 04/04/2020

Dott. Ing. Gian Luigi Di Marco



Il sottoscritto ai sensi della Legge n.196/2003 autorizza ad utilizzare i dati personali di seguito dichiarati

Racalmuto 04/04/2020

Dott. Ing. Gian Luigi Di Marco

