

curriculum vitae

8 MAGGIO 2019

Curriculum vitae

2019

Carmelo Castronovo è nato a Palermo l'uno novembre millenovecentosessantuno.

Ha conseguito il diploma di maturità presso il Liceo Scientifico Statale "S. Cannizzaro".

Si è laureato nell'Università di Palermo il 12 aprile 1989 in Ingegneria Civile Sezione Edile.

Ha seguito il corso di laurea quinquennale con il seguente piano di studio: analisi matematica (1 e 2), chimica, disegno, fisica (1 e 2), geometria, applicazioni di geometria descrittiva, meccanica razionale, architettura tecnica (1 e 2), elettrotecnica, fisica tecnica, meccanica applicata alle macchine e macchine, scienza delle costruzioni, tecnologia dei materiali e chimica applicata, tecnica urbanistica, estimo ed esercizio professionale, geotecnica, idraulica, tecnica del controllo ambientale, tecnica delle costruzioni, topografia, architettura e composizione architettonica, progetti di strutture, statica delle strutture prefabbricate, tecnica delle fondazioni, analisi dei sistemi territoriali ed economia urbanistica, costruzioni in zona sismica, dinamica delle strutture.

Abilitato all'esercizio della professione di ingegnere dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica con esami di stato sostenuti nella prima sessione svoltasi nell'anno 1989, è iscritto dal 24 luglio 1989 all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Palermo al numero 4429 Sezione A Settori Civile e Ambientale; Industriale; Informazione. Anzianità d'iscrizione 29 anni.

Ha iniziato l'esercizio della professione d'ingegnere nel giugno 1989 – dal 9 giugno 1989 al 15 novembre 1993 in forma di lavoro dipendente – dal 16 novembre 1993 ad oggi in forma libera individuale.

È *libero professionista* con studio in Palermo via Valdemone 31.

Codice Fiscale: CSTCML61S01G273R.

Titolare di partita IVA 03858750825 – Studi di ingegneria – dal 2/5/1990.

Posizione Inarcassa: matricola 347020 – anzianità 25 anni 173 giorni.

Formazione CNI – crediti alla data del 31/12/2018: CFP 107.

Specialista in materia di edilizia, di lavori pubblici, d'urbanistica, di valutazione immobiliare, di gestione aziendale svolge il ruolo di esperto del giudice in materia penale, attività di consulenza tecnica e servizi d'ingegneria.

Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione (ai sensi dell'art.98 comma 2, del D.Lgs 81/08 – correttivo D.Lgs 106/09 – Allegato XIV D.Lgs 81/08) – Autorizzazione EFEI prot.6907 attestato n.11/40 del 7/11/2011. Ha frequentato il corso di formazione della durata di 40 ore per l'aggiornamento dei Coordinatori per la sicurezza nei cantieri (ai sensi dell'Allegato XIV del D.Lgs 81/2008 e dell'art.20 del D.Lgs 151/2015) – Centro Studi Athena – ISTICERM – numero di attestato AG_138/2017/0513 A del 23/8/2017.

Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (art. 32 comma 2, del D.Lgs 81/08 correttivo D.Lgs 106/09 e dell'Accordo Stato-Regioni del 26/01/2006) – Autorizzazione n.41802 Attestato n.9/14 del 27/11/2013.

Iscritto nell'Elenco regionale dei soggetti abilitati alla certificazione energetica - D.D.G. n. 65 del 3 marzo 2011 - al n. 510.

Ambiti disciplinari

- opere pubbliche
- edilizia privata
- nuove costruzioni
- ristrutturazione e manutenzione edilizia
- gestione d'impresa
- estimo
- procedimenti giudiziari civili e penali
- gestione di aziende e patrimoni mobiliari e immobiliari

Servizi

- consulenza tecnica
- progettazione
- direzione lavori
- collaudi
- pratica tecnico amministrativa (procedure edilizie e appalti)
- condono edilizio
- stima immobiliare
- pareri e giudizi tecnici
- gestione di cantiere edile
- misura e contabilità lavori
- sicurezza ambienti di lavoro e cantieri mobili
- gestione e coordinamento di beni immobili e società per conto dell'Autorità Giudiziaria e della Agenzia Nazionale dei Beni Sequestrati e Confiscati alla criminalità organizzata nell'ambito di Misure di Prevenzione in applicazione del Codice Antimafia.

ESERCIZIO PROFESSIONALE

Dal **giugno 1989 al novembre 1993** ha svolto attività, inquadrato come impiegato di 5° (concetto), di 6° (funzioni direttive) e di 7° (dirigenza) livello del C.C.N.L. per le industrie edilizie, presso la So.ge.me. S.p.A., impresa di costruzioni di Palermo, operante nel settore delle opere pubbliche. In seno all'azienda ha avuto le seguenti mansioni:

Tecnico: distribuzione del lavoro agli operai; vigilanza, controllo e gestione dell'esecuzione dei lavori in base a disegni e progetti; misurazione e liquidazione dei lavori affidati a cottimo o subappalto; rapporti con gli enti appaltanti - committenti, direttori dei lavori, collaudatori; trattative con i fornitori e approvvigionamento dei materiali; sviluppo in fase di massima e di dettaglio dei progetti e sviluppo dei calcoli statici e metrici relativi.

Dirigente: funzioni direttive con peculiari responsabilità, in alcune unità produttive di particolare rilevanza tecnica dell'organizzazione aziendale, al fine dello sviluppo e della realizzazione degli obiettivi dell'impresa, con discrezionalità di poteri e con facoltà di decisione e autonomia d'iniziativa, nei limiti delle sole direttive generali impartite dalla proprietà dell'impresa.

Con tali mansioni e responsabilità ha curato l'esecuzione di numerosi lavori.

Tra i più significativi:

- 1) Ente Nazionale per l'Energia Elettrica (ENEL) - "*Lavori di costruzione di recinzione presso l'impianto di Guadalami*" - Importo dei lavori Lire 78.532.500 - TECNICO DI CANTIERE
- 2) Ente Nazionale per l'Energia Elettrica (ENEL) - "*Lavori di recinzione e pavimentazione area parcheggio automezzi dei nuovi locali dell'agenzia di Carini*" - Importo dei lavori Lire 65.654.000 - TECNICO DI CANTIERE
- 3) So.ge.me S.p.A. - "*Lavori di realizzazione di un corpo a due elevazioni da destinare ad uffici all'interno di un capannone industriale di proprietà della Società*" - PROGETTISTA
- 4) Ente Nazionale per l'Energia Elettrica (ENEL) - "*Lavori di pitturazione pareti e infissi interni, rifacimento servizi igienici ed impianto elettrico nella sede di zona PA/Centro di Via G. Cusmano*" - Importo dei lavori Lire 74.967.000 - TECNICO DI CANTIERE
- 5) Comune di Noto - E.A.S. di Catania - "*Lavori di costruzione dell'Acquedotto per l'approvvigionamento idrico delle frazioni a mare: Eloro - Lido di Noto - Calabernardo*" - Importo dei lavori Lire 1.478.038.000 - ASSISTENTE TECNICO
- 6) Regione Siciliana - Comune di Marineo - "*Alloggi tipo economico popolare Legge Regionale L.R. 12/52*" - Importo dei lavori Lire 1.535.920.000 - ASSISTENTE TECNICO
- 7) Università degli Studi di Palermo - "*Lavori di completamento del Dipartimento di Biologia e per la messa a norma secondo le nuove disposizioni di legge*" - Importo dei lavori Lire 3.431.981.000 - DIRETTORE TECNICO DI CANTIERE

* * * * *

Nello stesso periodo (**giugno 1989 - novembre 1993**), quale collaboratore di affermato professionista ingegnere palermitano, ha curato la progettazione, la direzione dei lavori e la misura e contabilità di consistenti opere pubbliche.

Specificamente:

- 1) Agenzia per la Promozione dello Sviluppo del Mezzogiorno - Consorzio per l'Area di Sviluppo Industriale di Palermo - "*Lavori di costruzione Asse di scorrimento industriale dell'Agglomerato Industriale di Carini tra lo svincolo autostradale ed il ponte sulla linea ferrata PA-TP al Km 18+299*" Importo concessione Lire 7.200.000.000 - ASSISTENZA` ALLA DIREZIONE DEI LAVORI ED AL COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO IN CORSO D'OPERA, MISURA E CONTABILITA' DEI LAVORI
- 2) Regione Siciliana - Assessorato all'Industria - Consorzio per l'Area di Sviluppo Industriale di Palermo - "*Lavori di manutenzione straordinaria delle infrastrutture a servizio dell'Agglomerato Industriale di Carini*" - Importo finanziamento Lire 1.500.000.000 - ASSISTENZA ALLA DIREZIONE DEI LAVORI, MISURA E CONTABILITA' DEI LAVORI
- 3) Azienda Municipalizzata Acquedotto di Palermo - Concessionaria della Cassa per il Mezzogiorno - "*Area Metropolitana di Palermo - Risanamento e potenziamento della rete idrica di Mondello - Progetto Speciale n°32/53*" - Importo Lavori Lire 5.020.937.587 - ASSISTENZA ALLA MISURA E CONTABILITÀ DEI LAVORI
- 4) Agenzia per la Promozione dello Sviluppo del Mezzogiorno - Consorzio per l'Area di Sviluppo Industriale di Palermo - "*Lavori di costruzione Asse di scorrimento industriale dell'Agglomerato Industriale di Carini tra lo svincolo autostradale ed il ponte sulla linea ferrata PA-TP al Km 18+299*" Collaudo statico di due impalcati da ponte a piastra ortotropa in c.a. luce m 20 e m 24 - ASSISTENZA AL COLLAUDO STATICO QUALE DELEGATO DELLA D.L.
- 5) Regione Siciliana - Assessorato Industria - Consorzio per l'Area di Sviluppo Industriale di Palermo - "*Progetto per i lavori di completamento dell'asse di scorrimento industriale dell'Agglomerato Industriale di Carini tra lo svincolo autostradale ed il ponte sulla linea ferrata PA/TP al Km 18+299*" - Importo finanziamento Lire 2.000.000.000 - COLLABORAZIONE AL PROGETTO

Pubblica Amministrazione, Alta Vigilanza, Controllo, Gestione, Collaudi.

- Iscritto dal 1994 nell'elenco dei collaudatori dei cantieri di lavoro di cui alla L.R. n. 17/1968 e successive modifiche, istituito presso l'Assessorato Regionale al Lavoro della Previdenza Sociale della Formazione Professionale e dell'Emigrazione, ha espletato incarichi di collaudo tecnico amministrativo e redazione di nota di revisione amministrativo-contabile. In particolare è stato il collaudatore delle seguenti opere:
 - 1) **anno 1995** - Comune di Acireale (CT) - "*Lavori di Sistemazione e pavimentazione dell'ultimo tratto di via Giardinetto in Guardia frazione di Acireale*" - Importo dei lavori: Lire 97.115.428
 - 2) **anno 1995** - Comune di Zafferana Etnea - "*Lavori di Sistemazione di vialetti nel cimitero comunale di Zafferana Etnea*" - Importo dei lavori: Lire 90.901.247
 - 3) **anno 1995** - Comune di Adrano - "*Lavori di Sistemazione strada in contrada Regia Trazzera*" - Importo dei lavori: Lire 100.847.974
 - 4) **anno 1995** - Comune di Catania - "*Lavori di Rifacimento del manto stradale della via Messina da Piazza della Guardia a m 30,00 oltre la via Timoleone*" - Importo dei lavori: Lire 89.324.301
 - 5) **anno 1995** - Comune di Linguaglossa - "*Lavori di Sistemazione e pavimentazione delle stradelle comunali: via Trieste Fontanelle, Fortino e completamento delle stradelle Lavina e Terramiceli*" - Importo dei lavori: Lire 90.719.009
 - 6) **anno 1996** - Comune di Bisacchino - "*Lavori di Sistemazione Regia Trazzera S. Ciro - Primo tratto nel comune di Bisacchino*" - Importo dei lavori: Lire 99.698.025
 - 7) **anno 1996** - Comune di Santa Flavia - "*Lavori di Sistemazione del tratto della via San Marco dal civico n. 11 all'incrocio con la via Consolare nel comune di Santa Flavia*" - Importo dei lavori: Lire 81.948.197
 - 8) **anno 1996** - Comune di Santa Flavia - "*Lavori di Sistemazione via S. Quasimodo nella frazione Porticello nel comune di Santa Flavia*" - Importo dei lavori: Lire 93.469.066
 - 9) **anno 1996** - Comune di Alcamo - "*Lavori di Sistemazione della via Ten. N. Caravaglios dalla via Verga al civico n.64*" - Importo dei lavori: Lire 85.950.367
 - 10) **anno 1996** - Associazione "*La S. Vincenzo*" - Ente Morale - Alcamo - "*Lavori di Rifacimento copertura ed opere sistemazione interne 1° piano adibito a locali riunioni*" - Importo dei lavori: Lire 99.248.847
 - 11) **anno 1996** - Congregazione Povere Figlie di Maria SS. Incoronata - Casa Santa - Erice (TP) - "*Lavori di Sistemazione del retrospetto dell'istituto dell'Incoronata*" - Importo dei lavori: Lire 99.119.389
 - 12) **anno 1996** - Comune di Valderice - "*Lavori di sistemazione straordinaria dei marciapiedi di via Viale in contrada Fico*" - Importo dei lavori: Lire 107.949.851
 - 13) **anno 1996** - Comune di Piazza Armerina (EN) - "*Lavori di Sistemazione strada Paratore - Uccelli*" - Importo dei lavori: Lire 90.515.166
 - 14) **anno 1996** - Comune di Enna - "*Lavori di recupero impianto sportivo di quartiere in zona S. Lucia a valle della via Unità d'Italia 1° Lotto*" - Importo dei lavori: Lire 148.357.000
 - 15) **anno 1996** - Comune di Valderice - "*Lavori di sistemazione strada comunale Via Maltese - Crocchie Valderice (TP)*" - Importo dei lavori: Lire 109.692.000

- 16) **anno 1999** - Comune di Castelbuono - "*Lavori di sistemazione strada comunale Bergi 2° tronco*" - Importo dei lavori: Lire 146.144.000
- 17) **anno 1999** - Comune di Castelbuono - "*Lavori di sistemazione strada comunale Pitirrau 1° tronco*" - Importo dei lavori: Lire 149.920.000
- 18) **anno 1999** - Comune di Cefalù - "*Lavori di manutenzione straordinaria della strada comunale Ferla dalla pr.va km 7+250 alla pr.va 7+650*" - Importo dei lavori: Lire 146.997.000
- 19) **anno 2005** - Comune di Alcamo - "*Sistemazione strada comunale ex S.S.113 (Zona Furchi)*" - Importo dei lavori: Lire 149.992.000
- 20) **anno 2005** - Comune di Palermo - "*Ripristino dei marciapiedi della Via Ingrassia dal civico 23 al Corso dei Mille e lato opposto dal Corso dei Mille alla Via Michele Cipolla*" - Importo dei lavori: Lire 116.618.000
- 21) **anno 2005** - Comune di Palermo - "*Manutenzione straordinaria dei marciapiedi di Via Emiro Giafar (3° stralcio)*" - Importo dei lavori: Lire 107.932.000
- 22) **anno 2006** - Comune di Viagrande - "*Abbattimento delle barriere architettoniche con costruzione di marciapiedi in Via Poid*" - Importo dei lavori: Euro 96.710,00
- 23) **anno 2006** - Comune di Viagrande - "*Sistemazione con abbattimento delle barriere architettoniche del parcheggio sito in Via Aldo Moro angolo Via Manganelli*" - Importo dei lavori: Euro 97.381,00
- 24) **anno 2011-2012** - Comune di Cefalù - "*Sistemazione strada comunale Monte-Poggio Maria*" - Importo dei lavori: Euro 55.133,32
- Tra **l'aprile 2001 e il maggio 2002**, incaricato dall'A.M.I.A., ha eseguito l'incarico di **collaudatore tecnico amministrativo contabile in corso d'opera con revisione tecnico contabile** dei "*lavori di realizzazione, ai sensi dell'art.42 ter L.R. 21/85, di un impianto di valorizzazione del biogas prodotto nella discarica di Bellolampo*" - Importo dei lavori Lire 6.372.029.600
 - Dal **novembre 2002 al dicembre 2004** ha assolto l'incarico presso la **Pubblica Amministrazione, come professionista esterno, di dirigente dell'ufficio tecnico e responsabile di settore** (Ufficio Tecnico e Servizi Mortuari) dell'Ente Camposanto di Santo Spirito di Palermo.
 - Anno **2004** - **Responsabile Unico del Procedimento** (R.U.P.) per le fasi di progettazione, affidamento ed esecuzione dei "*lavori di adeguamento alle norme antincendio dei locali dell'Ente Camposanto di Santo Spirito siti in Palermo Corso C. Finocchiaro Aprile 235*" - Importo dei lavori € 91.821,12.
 - Anno **2005 - 2012** - **Direttore dei lavori** per la *costruzione della rete di distribuzione gas metano nel Comune di San Giuseppe Jato - PA* - Concessione alla costruzione e gestione.

- Anno **2005** - **Direttore dei lavori** per la *costruzione della rete di distribuzione gas metano nel Comune di Chiaramonte Gulfi* – RG - Concessione alla costruzione e gestione.
- Anno **2005** - **Direttore dei lavori** per la *costruzione della rete di distribuzione gas metano nel Comune di Acate* – RG - Concessione alla costruzione e gestione.
- Iscritto dal novembre 2006 all'Albo dei collaudatori istituito presso l'Assessorato regionale turismo comunicazioni e trasporti dipartimento turismo per l'esecuzione di opere finanziate ai sensi della Misura 4.19 a) del POR Sicilia, ha eseguito nell'anno **2008** l'incarico di **collaudatore tecnico amministrativo con relative verifiche** di un *nuovo complesso alberghiero realizzato in Castelbuono* per un programma d'investimento di € 1.549.000,00.
- Iscritto dall'aprile 2008 all'Albo dei collaudatori istituito presso l'Assessorato regionale Lavori Pubblici, **tra il 2008 e il 2011** ha eseguito l'incarico di **collaudatore tecnico amministrativo contabile** dei *lavori di costruzione di n°60 alloggi popolari, programma CT/209, in località Grotte Bianche nel Comune di Militello Val di Catania* – importo dei lavori € 3.275.469,38.

Consulenza tecnica in ambito giudiziario

Iscritto all'**Albo dei periti del Tribunale di Palermo** in ambito penale, **dal 1991** esercita l'attività di **consulente tecnico e perito** in materia di: opere pubbliche (lavori di costruzione opere civili); urbanistica; stima; tecniche edilizie di costruzione e manutenzione di fabbricati e di manufatti edilizi in genere; stabilità dei terreni e delle costruzioni in genere; valutazione di aziende, situazioni aziendali, patrimoni; infortunistica stradale.

Numerosi sono gli incarichi assolti, che implicano in genere l'esame del percorso tecnico-amministrativo-contabile della realizzazione di un'opera pubblica o privata; della regolarità urbanistica di fabbricati e insediamenti urbani; dello stato di manutenzione di fabbricati; della gestione aziendale di imprese operanti nel settore delle costruzioni edilizie; la stima del valore venale di beni immobili e del costo di produzione di opere edilizie; la ricostruzione della dinamica di incidenti stradali con esiti mortali.

Per analoghe tematiche, nella qualità di **coadiutore delle Amministrazioni Giudiziarie**, ha svolto attività di consulenza tecnica nella gestione di diverse Società sottoposte a sequestro giudiziario, operanti nel campo dei lavori di costruzione di opere pubbliche e nel settore immobiliare, costruzione e vendita di fabbricati residenziali.

In particolare, nella qualità di **perito ovvero di consulente tecnico**, ha svolto i seguenti accertamenti tecnici di elevata responsabilità e specializzazione:

In materia di Lavori Pubblici

- 1) Anno **1993 – 1994 – Procura della Repubblica (PA)** - Consulenza tecnica in materia di strade, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.2302/93 RGNR in ambito inchiesta su un'opera pubblica realizzata in Sicilia – Importo dei lavori Lire 2.670.000.000 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 2) Anno **1993 – 1994 – Procura della Repubblica (PA)** - Consulenza tecnica in materia di strade, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.1150/93 RGNR in ambito inchiesta su opere pubbliche in Sicilia – Importo complessivo dei lavori Lire 460.855.000 - Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 3) Anno **1994 – Procura della Repubblica (PA)** - Consulenza tecnica in materia di strade, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.2240/93 RGNR in ambito inchiesta su un'opera pubblica realizzata in Sicilia - Importo dei lavori Lire 545.328.000 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 4) Anno **1994 – Procura della Repubblica (PA)** - Consulenza tecnica in materia di affidamento in subappalto di lavori nel procedimento penale n.6940/94 RGNR in ambito inchiesta su un'opera pubblica realizzata in Sicilia - Importo dei lavori Lire 11.900.000.000 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 5) Anno **1994 – Procura della Repubblica (PA)** - (incarico collegiale – n.1 ingegnere, n.1 architetto) Consulenza tecnica in materia di strade, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel

- procedimento penale n.1251/94 RGNR in ambito inchiesta su opere pubbliche realizzate in Sicilia – Importo complessivo dei lavori Lire 3.542.768.000 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 6) Anno **1995 – Procura della Repubblica (PA)** - Consulenza tecnica in materia di strade, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.2302/93 RGNR in ambito inchiesta su un'opera pubblica realizzata in Sicilia – Importo dei lavori Lire 739.765.000 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 7) Anno **1996-1997 – Procura della Repubblica (PA)** - (incarico collegiale – n.2 ingegneri) Consulenza tecnica in materia di strutture speciali, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.4469/94 RGNR in ambito inchiesta su un'opera pubblica realizzata in Sicilia – 1° lotto Importo dei lavori Lire 1.308.000.000 – 2° lotto Importo dei lavori Lire 1.998.000.000 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 8) Anno **1996-1997 – Procura della Repubblica (PA)** - (incarico collegiale – n. 2 ingegneri) Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.428/96 RGNR in ambito inchiesta su un'opera pubblica realizzata in Sicilia – Importo dei lavori Lire 945.000.000 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 9) Anno **1996-1997 – Procura della Repubblica (PA) - Direzione Distrettuale Antimafia-** (incarico collegiale – n. 2 ingegneri) Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.741/95 RGNR in ambito inchiesta su un'opera pubblica realizzata in Sicilia – Importo dei lavori Lire 4.491.981.000 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 10) Anno **1997–1998 – Procura della Repubblica (PA) - Direzione Distrettuale Antimafia-** (incarico collegiale – n.3 ingegneri, n.1 architetto) Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.1121/96 RGNR in ambito inchiesta su n° 21 opere pubbliche realizzate in Sicilia – Importi complessivo dei lavori: Lire 27.394.216.000 - Ruolo:**Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 11) Anno **1997 – Procura della Repubblica (PA) - Direzione Distrettuale Antimafia -** (incarico collegiale – n. 2 ingegneri) Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.4547/96 RGNR in ambito inchiesta su n° 3 opere pubbliche realizzate in Sicilia – Importi complessivo dei lavori: Lire 5.182.678.000 - Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 12) Anno **1997 – Procura della Repubblica Direzione Distrettuale Antimafia (PA) -** (incarico collegiale – n. 2 ingegneri) Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme,

- di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.741/96 RGNR in ambito inchiesta su un'opera pubblica realizzata in Sicilia – Importo dei lavori Lire 20.000.000.000 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 13) Anno **1997 – Procura della Repubblica (PA)** - (incarico collegiale – n. 2 ingegneri) Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.11794/95 RGNR in ambito inchiesta su un'opera pubblica realizzata in Sicilia – Importo dei lavori Lire 50.000.000 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 14) Anno **1998 – Procura della Repubblica (PA) - Direzione Distrettuale Antimafia** - (incarico collegiale – n. 2 ingegneri) Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.3503/95 RGNR in ambito inchiesta su n° 8 opere pubbliche realizzate in Sicilia – Importo complessivo dei lavori: Lire 8.242.105.000 - Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 15) Anno **1998-1999 – Procura della Repubblica (PA)** - Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.6473/97 RGNR in ambito inchiesta su un'opera pubblica realizzata in Sicilia – Importo dei lavori Lire 1.280.000.000 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 16) Anno **1999 - Amministrazione Giudiziaria Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - Accertamento tecnico nella causa civile promossa da una Società sottoposta a sequestro giudiziario contro la Provincia Regionale di Palermo per conto della stessa Società inerente i lavori di realizzazione di una strada – Importo dei lavori Lire 1.503.610.000. Ruolo: **Consulente tecnico di parte.**
- 17) Anno **1998-2001 – Procura della Repubblica (PA)** - (incarico collegiale – n.1 ingegnere, n.1 geologo) - Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.995/93 P.M. inerente i lavori di costruzione di linee elettriche interrato MT e BT eseguite tra gli anni 1986 e 1992, n°32 contratti d'appalto – Importo complessivo dei lavori Lire 8.308.190.090 - Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 18) Anno **1999-2000 – Procura della Repubblica presso il Tribunale di Sciacca (AG)** - (incarico collegiale – n. 2 ingegneri) Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.127/99 RGNR in ambito inchiesta su n° 63 interventi consorziali realizzati in Sicilia – Importo complessivo dei lavori: Lire 2.272.901.250 - Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 19) Anno **2001 – Sezione Prima Penale del Tribunale di Palermo** - Perizia in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.240/98 RGTrib

in ambito inchiesta su n° 9 cantieri di lavoro per lavoratori disoccupati finanziati e realizzati in Sicilia – Importo complessivo dei lavori: Lire 988.205.000 - Ruolo: **Perito del Tribunale.**

- 20) Anno **2001-2002 – Procura della Repubblica (Pa)** - (incarico collegiale – n. 2 ingegneri) Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.5165/98 RGNR in ambito inchiesta su n° 5 interventi consorziali realizzati in Sicilia – Importo complessivo dei lavori: Lire 2.114.367.000 - Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 21) Anno **2002-2003 – Ufficio del GIP del Tribunale di Ancona** - (incarico collegiale – n. 2 ingegneri) Perizia in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento penale n.6703/00 RGGIP in ambito inchiesta su n° 7 opere pubbliche realizzate nelle Marche – Importo complessivo dei lavori: Lire 7.634.104.000 - Ruolo: **Perito del Giudice per le indagini preliminari.**
- 22) Anno **2015-2016 – Tribunale di Trapani Sezione Misure di Prevenzione** – Ricostruzione dell'iter amministrativo tecnico e contabile relativo all'esecuzione di n°6 lavori di costruzioni di opere pubbliche nell'ambito della procedura n°52/2014 RMP – Importo complessivo delle opere € 24.000.000,00 – **Coadiutore dell'Amministratore Giudiziario.**

In materia d'urbanistica

- 1) Anno **1994 – Procura della Repubblica (Pa)** - Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica al progetto e alle norme, nel procedimento penale n.2638/93 RGNR inerente una costruzione privata - Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 2) Anno **1994-1995 – Procura della Repubblica (Pa)** - (incarico collegiale – n.1 ingegnere, n.1 architetto) Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica al progetto e alle norme, nel procedimento penale n.6355/93 RGNR inerente il complesso monumentale di Villa Valguarnera in Bagheria (PA) – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 3) Anno **1995 – Procura della Repubblica (Pa)** - Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica al progetto e alle norme, nel procedimento penale n.2638/93 RGNR inerente edificio sito in viale in Palermo - Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 4) Anno **1996 – Procura della Repubblica (Pa)** - Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica al progetto e alle norme, nel procedimento penale n.2892/95 RGNR inerente la costruzione di un impianto sportivo privato in Sicilia - Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 5) Anno **1996-1997 – Procura della Repubblica (Pa)** - (incarico collegiale – n. 2 ingegneri) Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica al progetto e alle norme, nel procedimento penale n.3916/95 RGNR relativa all'indagine su un

- intero territorio comunale in Sicilia con riferimento alle presunte difformità dal P.R.G. e violazioni ambientali - Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 6) Anno **1996-1997 – Procura della Repubblica (Pa)** - (incarico collegiale – n. 3 ingegneri) Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica al progetto e alle norme, nel procedimento penale n.1121/96 RGNR inerente le pertinenze di un complesso monumentale in Sicilia - Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
 - 7) Anno **1998 – Procura della Repubblica (Pa)** - Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica al progetto e alle norme, nel procedimento penale n.1931/96 RGNR inerente a uno insediamento abitativo in Palermo - Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
 - 8) Anno **1998 – Procura della Repubblica (Pa)** - Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica al progetto e alle norme, nel procedimento penale n.2918/97 RGNR inerente manufatti edilizi realizzati in terreno agricolo in Sicilia - Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
 - 9) Anno **2001 – Procura della Repubblica (Pa)** - Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica al progetto e alle norme e di stima, nel procedimento penale n.4779/2001 RGNR inerente area edificabile in Sicilia - Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
 - 10) Anno **2002 – Procura della Repubblica presso il Tribunale di Messina** - (incarico collegiale n.1 ingegnere, n. 1 architetto) - Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica al progetto e alle norme, nel procedimento penale n.10459/2001 RGNR inerente alla costruzione di un complesso edilizio residenziale in Sicilia – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
 - 11) Anno **2002 – Procura della Repubblica presso il Tribunale di Barcellona P.G.** - Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica al progetto e alle norme, nel procedimento penale n.2676/01 RGNR inerente alla realizzazione di una tettoia sulla copertura di un fabbricato in Sicilia – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
 - 12) Anno **2002 – Procura della Repubblica presso il Tribunale di Barcellona P.G.** - Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica al progetto e alle norme, nel procedimento penale n.2426/01 RGNR inerente alla realizzazione di un complesso alberghiero in Sicilia - Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
 - 13) Anno **2002 – Procura della Repubblica presso il Tribunale di Barcellona P.G.** - Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica al progetto e alle norme, nel procedimento penale n.1423/01 RGNR inerente ad una costruzione uso abitazione realizzata in Sicilia – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
 - 14) Anno **2005 – Procura della Repubblica (Pa)** - Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica al progetto e alle norme, nel procedimento penale n.4873/03 RGNR inerente alla perimetrazione del centro urbano e la classificazione di una strada urbana in Sicilia – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero**

- 15) Anno **2005** – **Procura della Repubblica presso il Tribunale di Palermo** - Accertamento tecnico nel procedimento penale n.4873/03 RGNR inerente ai distacchi stradali di un impianto di distribuzione carburante – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 16) Anno **2006** – **Procura della Repubblica presso il Tribunale di Palermo Direzione Distrettuale Antimafia** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 architetto) - Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica al progetto e alle norme, nel procedimento penale n.15496/05 RGNR inerente all'edificabilità dell'area e i lavori di costruzione di un complesso edilizio – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 17) Anno **2007** – **Ufficio del Giudice per le indagini preliminari del Tribunale di Palermo** - Perizia in materia di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica al progetto e alle norme, nel procedimento penale n.2023/07 R.G.I.P. inerente presunti abusi di natura edilizia – Ruolo: **Perito del Giudice per le indagini preliminari.**
- 18) Anno **2011** - **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** – p.p.253/03 Accertamento in materia edilizia urbanistica per l'Amministrazione giudiziaria dei beni di Società in sequestro per provvedimento delle Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo – Ruolo: **Coadiutore dell'Amministratore Giudiziario**

In materia di stima, valutazione di aziende, situazioni aziendali, patrimoni

- *Ausiliario del Giudice*

- 1) Anno **1996-1997** – **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) – Perizia in materia amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo nel procedimento n° 30/96 – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 2) Anni **1997-1998** - **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 2 commercialisti) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 197/95 – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 3) Anni **1998–1999** – **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** -(incarico collegiale n. 2 ingegneri, n. 3 commercialisti) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 91/96 – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 4) Anno **1999** – **Procura della Repubblica presso il Tribunale di Palermo Direzione Distrettuale Antimafia** - (incarico collegiale n. 2 ingegneri) – Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie e di estimo, nel procedimento n°4888/96 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 5) Anno **2000** - **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** – Perizia in materia di patrimoni, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n°26/96 – Ruolo: **Perito del Tribunale.**

- 6) Anno **2001** – **Procura della Repubblica presso il Tribunale di Messina** - (incarico collegiale n.1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Consulenza tecnica in materia contabile e fiscale, di costruzioni edilizie, di verifica di rispondenza tecnica alle prescrizioni di progetto e di contratto, capitolati e norme, di misura e contabilità di lavori, nel procedimento n°3365/99 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 7) Anno **2001** – **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Caltanissetta** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 2 commercialisti) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n°86/99 RGMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 8) Anni **2001-2004** – **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 22/01 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 9) Anni **2002-2003** – **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 40/01 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 10) Anni **2002-2003** – **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 176/01 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 11) Anni **2002-2004** – **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 36/00 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 12) Anno **2003-2006** – **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 9/02 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 13) Anno **2005** - **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - Perizia in materia di patrimoni, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 123/04 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 14) Anno **2005-2007** – **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 134/02 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 15) Anno **2006-2007** – **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 182/04 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 16) Anno **2006** – **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Agrigento** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Perizia in materia di amministrativa, contabile

- e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 8/06 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 17) Anno **2008 – Procura della Repubblica di Palermo Direzione Distrettuale Antimafia** - Consulenza tecnica in materia di costruzioni edilizie e di estimo nel procedimento n. 7001/07 D.D.A. – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 18) Anno **2008 – Procura della Repubblica di Palermo Direzione Distrettuale Antimafia** - Consulenza tecnica in materia di estimo nel procedimento n. 4290/2008 D.D.A. – Ruolo: Consulente tecnico del Pubblico Ministero.
- 19) Anno **2011 – Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Perizia in materia amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 114/07 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 20) Anno **2012-2016 – Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 134/10 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 21) Anno **2012-2015 – Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 260/10 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 22) Anno **2012 – Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 49/11 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 23) Anni **2013-2016 – Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 46/12 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 24) Anno **2013 – Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 65/12 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 25) Anno **2013-2016 – Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 2 commercialisti) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 217/11 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 26) Anno **2013-2015 – Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 2 commercialisti) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 167/11 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 27) Anno **2013-2016 – Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 2 commercialisti) - Perizia in materia di amministrativa, contabile

- e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 215/11 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 28) Anno **2013-2015 – Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 272/10 RMP – Ruolo: **Perito del Tribunale.**
- 29) Anno **2018-2019 – Corte di Appello di Palermo Sezione Quinta Penale e per le Misure di Prevenzione** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 commercialista) - Perizia in materia di amministrativa, contabile e fiscale, di situazioni aziendali, patrimoni, di bilancio, di costruzioni edilizie, di estimo, nel procedimento n° 83/2017 RRMP – Ruolo: **Perito della Corte di Appello.**
- *Amministrazione Giudiziaria*
- 30) Anno **1999 – Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** – p.p.125/98 RMP Valutazioni immobiliari dei beni di Società in sequestro con provvedimento delle Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo – Ruolo: **Coadiutore dell'Amministratore Giudiziario.**
- 31) Anni **1999 – 2001 - Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** – p.p.352/92RMP Coadiutorato tecnico – Accertamenti in materia di contabilità dei lavori, di costruzioni edilizie e impianti, di conformità contrattuale e topografia, di stima, analisi delle fasi amministrativo-burocratiche, progettuali, esecutive e contabili inerenti a lavori in corso in ambito opere pubbliche per l'Amministrazione giudiziaria di Società in sequestro per provvedimento delle Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo – Ruolo: **Coadiutore dell'Amministratore Giudiziario.**
- 32) Anno **2000 - Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - p.p.125/98 RMP Valutazioni immobiliari di beni di Società in sequestro per provvedimento delle Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo – Ruolo: **Coadiutore dell'Amministratore Giudiziario.**
- 33) Anni **2000 – 2005 - Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** - p.p.125/98 RMP - Coadiutorato tecnico - Accertamenti in materia di contabilità dei lavori, di stima immobiliare, di lavori edilizi, di procedure amministrative e assistenza in contenziosi per l'Amministrazione giudiziaria dei beni di Società in sequestro per provvedimento delle Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo – Ruolo: **Coadiutore dell'Amministratore Giudiziario.**
- 34) Anni **2005 - 2006 - Tribunale ordinario di Patti (ME)** – Accertamento tecnico in materia di costruzioni edilizie e di estimo per l'Ispettore giudiziario nominato dal Tribunale ordinario di Patti (ME) – Ruolo: **Consulente tecnico dell'Ispettore Giudiziario.**
- 35) Anno **2011 - Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** – p.p.98/10RMP Accertamento estimativo per l'Amministrazione giudiziaria dei beni di Società in sequestro per provvedimento delle Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo – Ruolo: **Coadiutore dell'Amministratore Giudiziario.**
- 36) Anno **2013 - Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** – p.p.62/13RMP Accertamento estimativo per l'Amministrazione giudiziaria dei beni di Società in sequestro per

provvedimento delle Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo – Ruolo: **Coadiutore dell'Amministratore Giudiziario.**

37) Anno **2014 - Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** – p.p.79/14RMP
Accertamento estimativo per l'Amministrazione giudiziaria dei beni di Società in sequestro per provvedimento delle Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo – Ruolo: **Coadiutore dell'Amministratore Giudiziario.**

38) Anno **2014 - 2016 – Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Trapani** – p.p.52/2014
Accertamento in materia di opere pubbliche per l'Amministrazione giudiziaria dei beni di Società in sequestro per provvedimento delle Misure di Prevenzione Tribunale di Trapani – Ruolo: **Coadiutore dell'Amministratore Giudiziario.**

Accertamenti di natura varia ed infortunistica stradale

- 1) Anno **1992 – Pretura Circondariale di Palermo Sezione distaccata di Bagheria** - Perizia inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n° 3768/92 - Ruolo: **Perito del Giudice.**
- 2) Anno **1992 – Procura della Repubblica presso la Pretura di Palermo** – Consulenza tecnica inerente la ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°32174/91 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 3) Anno **1992 – Procura della Repubblica presso la Pretura di Palermo** - Consulenza tecnica inerente la ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale – procedimento penale n°6624/92 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 4) Anno **1995 - Procura della Repubblica presso il Tribunale di Palermo** – Accertamento logistico inerente allo stato dei luoghi nell'ambito di omicidio di mafia nel procedimento penale n°12/92 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 5) Anno **1996 - Procura della Repubblica presso il Tribunale di Palermo** - Accertamento inerente allo stato dei luoghi di terreni e costruzioni nel procedimento penale n°6250/95 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 6) Anno **1997 - Procura della Repubblica presso il Tribunale di Palermo** – Accertamento tecnico inerente alla presunta acquisizione e modifica di una strada comunale da parte di un privato in Sicilia nel procedimento penale n°9/97 RGNR – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 7) Anno **1997 - Procura della Repubblica presso il Tribunale di Palermo Direzione Distrettuale Antimafia** – (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 geologo) – Accertamento logistico e in materia geomorfologia e geologia inerente allo stato dei luoghi in ambito omicidio di mafia nel procedimento penale n°3503/95 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 8) Anno **1997 – Carabinieri Sicilia R.O.S. IV Reparto Investigativo – Direzione Distrettuale Antimafia** – Accertamento in materia di estimo nel procedimento penale n°4888/96 – Ruolo: **Ausiliario del R.O.S. Carabinieri di Monreale.**

- 9) Anno **1999** - **Procura della Repubblica presso la Pretura di Palermo** – Consulenza tecnico-logistica riguardo a presunto reato di inquinamento ambientale di origine industriale nel procedimento penale n°2703/99 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 10) Anno **1999** - **Procura della Repubblica presso il Tribunale di Palermo** - Consulenza tecnica inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°41183/99 RGNR – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 11) Anno **2000** - **Procura della Repubblica presso il Tribunale di Palermo Direzione Distrettuale Antimafia** – Accertamento tecnico-logistico inerente allo stato dei luoghi nell'ambito di omicidio di mafia nel procedimento penale n°1715/99 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 12) Anno **2000** – **Procura della Repubblica presso il Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 2 ingegneri) - Consulenza tecnica inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°942/2000 RGNR – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 13) Anno **2000** - **Procura della Repubblica presso il Tribunale di Palermo** - Consulenza tecnica inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°11233/99 RGNR – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 14) Anno **2000** - **Ufficio Giudice delle Indagini Preliminari del Tribunale di Palermo** - Perizia inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale – procedimento penale n°11753/00 – Ruolo: **Perito del G.I.P.**
- 15) Anno **2001** - **Ufficio Giudice delle Indagini Preliminari del Tribunale di Palermo** - Perizia inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°1748/01 RGGIP.
- 16) Anno **2001** - **Ufficio Giudice delle Indagini Preliminari del Tribunale di Palermo** - Perizia inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°7954/01 RGGIP – Ruolo: **Perito del G.I.P.**
- 17) Anno **2003** - **Ufficio Giudice delle Indagini Preliminari del Tribunale di Palermo** - Perizia inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°1275/03 RGGIP – Ruolo: **Perito del G.I.P.**
- 18) Anno **2003** - **Procura della Repubblica presso il Tribunale di Palermo Direzione Distrettuale Antimafia** – Accertamento tecnico logistico inerente allo stato dei luoghi nell'ambito di omicidio di mafia nel procedimento penale n°467/97 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 19) Anno **2004** - **Procura della Repubblica presso il Tribunale di Palermo** – Consulenza tecnica inerente infortunio sul lavoro (morte da elettrocuzione) nel procedimento penale n°23/2004 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 20) Anno **2005** - **Ufficio Giudice delle Indagini Preliminari del Tribunale di Palermo** - Perizia inerente la ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°11331/04 RGGIP – Ruolo: **Perito del G.I.P.**

- 21) Anno **2005** – **Procura della Repubblica presso il Tribunale di Palermo Direzione Distrettuale Antimafia** - (incarico collegiale n. 1 ingegnere, n. 1 architetto) - Accertamento tecnico-logistico inerente lo stato dei luoghi di complesso edilizio nel procedimento penale n°8174/2005 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 22) Anno **2006** – **Ufficio Giudice delle Indagini Preliminari del Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 2 ingegneri) - Perizia inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°9935/03 RGGIP – Ruolo: **Perito del G.I.P.**
- 23) Anno **2006** – **Procura della Repubblica presso il Tribunale di Palermo** - (incarico collegiale n. 2 ingegneri) - Consulenza tecnica inerente un evento franoso nel procedimento penale n°4108/06 – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 24) Anno **2006** – **Ufficio Giudice delle Indagini Preliminari del Tribunale di Palermo** - Perizia inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°140/06 RGGIP – Ruolo: **Perito del G.I.P.**
- 25) Anno **2007** – **Ufficio Giudice delle Indagini Preliminari del Tribunale di Palermo** - Perizia inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°9842/06 RGGIP – Ruolo: **Perito del G.I.P.**
- 26) Anno **2008** – **Ufficio Giudice delle Indagini Preliminari del Tribunale di Palermo** - Perizia inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°2329/07 RGGIP – Ruolo: **Perito del G.I.P.**
- 27) Anno **2008** – **Ufficio Giudice delle Indagini Preliminari del Tribunale di Palermo** - Perizia inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°1579/08 RGGIP – Ruolo: **Perito del G.I.P.**
- 28) Anno **2008** – **Ufficio Giudice delle Indagini Preliminari del Tribunale di Palermo** – Perizia inerente alla conformità alla normativa di riferimento di presidi sanitari nel procedimento penale n°1589/08 RGGIP – Ruolo: **Perito del G.I.P.**
- 29) Anno **2009** – **Procura della Repubblica del Tribunale di Palermo** – Consulenza tecnica inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°8073/08 RGNR – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 30) Anno **2009** – **Ufficio Giudice delle Indagini Preliminari del Tribunale di Palermo** - Perizia inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°8840/08 RGGIP – Ruolo: **Perito del G.I.P.**
- 31) Anno **2009** – **Procura della Repubblica del Tribunale di Palermo** - Consulenza tecnica inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°4417/09 RGNR – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 32) Anno **2009** – **Procura della Repubblica del Tribunale di Palermo** - Consulenza tecnica inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°18/09 RGNR – Ruolo: **Consulente tecnico del Pubblico Ministero.**
- 33) Anno **2010** – **Ufficio Giudice delle Indagini Preliminari del Tribunale di Palermo** - Perizia inerente la ricostruzione della dinamica di un incidente stradale con lesioni nel procedimento penale n°2638/10 RGGIP – Ruolo: **Perito del G.I.P.**

- 34) Anno **2010** – **Ufficio Giudice delle Indagini Preliminari del Tribunale di Palermo** - Perizia inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°2820/10 RGGIP – Ruolo: **Perito del G.I.P.**
- 35) Anno **2010** – **Ufficio Giudice delle Indagini Preliminari del Tribunale di Palermo** - Perizia inerente alla ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°6847/10 RGGIP – Ruolo: **Perito del G.I.P.**
- 36) Anno **2013** - **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** – p.p.62/13RMP Tecnico delegato a immobili e veicoli nel sequestro per provvedimento delle Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo per le attività di immissione nel possesso da parte dell'Amministratore Giudiziario – Ruolo: **Coadiutore dell'Amministratore Giudiziario.**
- 37) Anno **2014** - **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo** – p.p.79/14RMP Tecnico delegato al patrimonio immobiliare nel sequestro per provvedimento delle Misure di Prevenzione Tribunale di Palermo per le attività di immissione nel possesso da parte dell'Amministratore Giudiziario – Ruolo: **Coadiutore dell'Amministratore Giudiziario.**
- 38) Anno **2014** - **Sezione Misure di Prevenzione Tribunale di Trapani** – p.p.52/2014RMP Tecnico delegato agli appalti della Società soggetta alla Misura e delle Società Partecipate nel sequestro per provvedimento delle Misure di Prevenzione Tribunale di Trapani per le attività di immissione nel possesso da parte dell'Amministratore Giudiziario – Ruolo: **Coadiutore dell'Amministratore Giudiziario.**
- 39) Anno **2017** - **Ufficio Giudice delle Indagini Preliminari del Tribunale di Palermo** - Perizia inerente la ricostruzione della dinamica di un incidente stradale mortale nel procedimento penale n°1428/2017 RGGIP – Ruolo: **Perito del G.I.P.**

Incarichi di gestione aziendale

- **Dall'ottobre 1993 al marzo 1995, Direttore Tecnico** della CeM "Costruzioni e Manutenzioni", impresa operante nel privato, settore opere edili e impianti ove si è principalmente occupato degli aspetti tecnici ed economici inerenti alla gestione aziendale e delle commesse.
- **Dal marzo 1995 all'agosto 1995**, è stato nominato dalla Zanca Impianti S.p.A., impresa di Palermo operante nel settore degli impianti elettrici civili e industriali, **direttore dell'ufficio tecnico** con il compito di coordinare l'attività dell'Azienda per gli aspetti tecnici ed economici inerenti alla produzione e alla gestione delle commesse.
- **Anno 2008 – Consulente tecnico** della società To.Sa. s.r.l. in amministrazione giudiziaria con il compito di coadiuvare l'Amministratore Unico nei seguenti ambiti: linee guida e pareri per l'impostazione, lo sviluppo e l'esecuzione di studi, progetti e piani per il raggiungimento degli obiettivi dell'Azienda, fornendo un adeguato supporto alla soluzione dei problemi; pianificazione degli interventi; rapporti con la P.A. per la trattazione delle problematiche di natura tecnica; ottimizzazione delle risorse umane e/o tecniche, coordinando, ove necessario, una o più unità tecnico-produttive e/o di servizi.
- **Anni 2014-2017 – Direttore tecnico** della società Funaro Costruzioni S.r.l. in amministrazione giudiziaria.
- **Anni 2015-2016 - Componente del Consiglio di Amministrazione** della società Funaro Costruzioni S.r.l. in amministrazione giudiziaria - **Consigliere**.
- **Anno 2015** - Socio fondatore, Consigliere e Segretario/Tesoriere dell'Associazione **Angeli del fare Industria Culturale Creativa e Sviluppo** a.s.s.l. – Palermo – Valorizzazione e cura beni culturali e ambientali.
- **Dall'ottobre 2016 - Presidente** dell'Associazione **Angeli del fare Industria Culturale Creativa e Sviluppo** a.s.s.l. – Palermo – Valorizzazione e cura beni culturali e ambientali.
- **Dal novembre 2016 – Coadiutore dell'Agenzia Nazionale dei Beni Sequestrati e Confiscati** alla criminalità organizzata per l'amministrazione e la gestione dei beni confiscati ai sensi dell'art. 38 e seguenti del Decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 ("Codice delle leggi antimafia"), relativamente ai beni immobili ed alle imprese sequestrate e confiscate nell'ambito dei procedimenti n. 43/2012 RMP e n. 59/2013 RMP del Tribunale Penale di Trapani- sezione Misure di prevenzione.
- **Anno 2017-2019 – Liquidatore** della società Funaro Costruzioni S.r.l. in amministrazione giudiziaria.
- **Anno 2017-2019 – Liquidatore** della società consortile Capo Boeo a r.l. in amministrazione giudiziaria.

Incarichi di docenza e convenzione per stage e tirocini

- **Dal dicembre 1993 al maggio 1994** nel ruolo di **docente** nell'ambito del progetto finanziato dal Fondo Sociale Europeo n. 930739 IJ 42 007 relativo al corso di Pianificatore Segnaletica stradale, ha trattato le seguenti materie:
 - Pratica amministrativa e contabile nella condotta delle opere pubbliche;
 - Macchine e cantiere;
 - Elementi di Tecnica Urbanistica.
- **Nel 1° semestre dell'anno 2000** nel ruolo di **docente** nell'ambito del progetto finanziato dal Fondo Sociale Europeo n. 973065/PA/1/4/0/019/9 relativo al corso per "Operatori della Riqualficazione Urbana" per giovani architetti ha trattato la materia: Elementi di stima dei lavori.
- **Dall'ottobre al dicembre 2002** nel ruolo di **docente** nell'ambito del Programma Operativo Nazionale Scuola n°1999 IT 05 1 PO 013 "interventi per la prevenzione e recupero della dispersione scolastica di alunni della scuola secondaria superiore e per il rientro dei drop out" relativo al corso per gli studenti dell'I.P.S.S.A.R. ha trattato le materie: Sviluppo sostenibile, Energia tradizionale e alternativa, Informatica.
- **Dal 2012** – Professionista accreditato e convenzionato con Università degli Studi di Palermo per stage e tirocini – **Stipula prot. 2934 del 16/1/2012** – Consulenza tecnica e servizi di ingegneria in ambito civile.
- **2017** - nel ruolo di **docente** nell'ambito della formazione continua accreditata per professionisti presso la Asterisco – Associazione per lo Sviluppo economico relativamente al corso di "Consulente Tecnico d'Ufficio", ha trattato i seguenti argomenti:
 - Inizio e svolgimento delle operazioni peritali;
 - Lo svolgimento delle operazioni di sopralluogo e delle indagini presso i pubblici uffici;
 - L'accertamento tecnico preventivo; Il mercato della consulenza in Italia e la figura del CTU;
 - Redazione del processo verbale di sopralluogo;
 - Contenuti della relazione di consulenza;
 - Deposito della relazione e riflessioni; Rapporti tra il CTU e il GI;
 - Chi sono i consulenti tecnici di parte CTP, Cos'è una perizia stragiudiziale, Rapporti tra il consulente tecnico d'ufficio ed i consulenti tecnici delle parti;
 - Operazioni peritali;
 - Accesso ai luoghi;
 - Cenni sulle valutazioni e stime dei beni mobili e immobili;
 - Liquidazione del compenso al perito;
 - Provvedimenti conseguenti all'ammissione della perizia nel dibattimento;
 - L'asta giudiziaria;
 - Il CTU nel Processo Civile;
 - Il CTU nel Processo Penale;
 - Normativa di riferimento;
 - Dati catastali;
 - Identificazione dei confini;

- Il titolo di provenienza;
- Stima delle divisioni ereditarie;
- Esproprio pubblico interesse;
- Estimo Urbano;
- Estimo Condominiale;
- Stima diretta, Stima indiretta;
- La valutazione danni alle cose;
- Onorari a percentuale, a importo variabile e a vacazione - Redazione della parcella onorario e spese - Indennità di viaggio e di rimborso;
- Processo civile telematico;
- Analisi e stesura di relazioni tecniche del CTU.

Incarichi privati

- Anno **1999** - **Progettista e direttore dei lavori** per la messa a norma dell'impianto elettrico di n° 14 unità immobiliari ad uso abitazione site in Palermo – Importo dei lavori Lire 42.000.000
- Anno **2002** - **Progettista** dei lavori di manutenzione dei prospetti e delle solette dei balconi di un fabbricato residenziale multipiano in Palermo – Importo dei lavori € 121.000,00
- Anni **2002-2003** – **Tecnico valutatore** dei beni immobili dell'Azienda Speciale A.M.I.A. finalizzata alla stima dell'Azienda nell'ambito del processo di trasformazione della stessa Azienda in S.p.A.
- Anno **2003** - Ha assunto il ruolo di **Presidente di terna arbitrale** nel giudizio tra un Condominio di Palermo e l'impresa esecutrice dei lavori di manutenzione delle facciate e delle solette dei balconi dello stabile condominiale – Importo dei lavori Lire 346.000.000
- Anno **2003** - **Progettista** dei lavori di manutenzione dei prospetti e delle solette dei balconi di un fabbricato residenziale multipiano sito in Palermo – Importo dei lavori € 194.000,00
- Anno **2004** – **Progettista** della perizia di variante per gli interventi di miglioramento strutturale di un edificio residenziale multipiano d'epoca sito in Palermo – Importo dei lavori € 524.000,00.
- Anno **2004** – **Tecnico Valutatore** del patrimonio immobiliare di nota Casa di Cure Palermitana nei distinti anni di riferimento 1990, 1995 e 2003.
- Anno **2005** – **Collaudatore statico** in corso d'opera (Art. 7, legge 5-11-1971, n. 1086) lavori di recupero del complesso di San Michele Arcangelo – Biblioteca Comunale in Palermo Via Casa Professa e Vicolo San Michele Arcangelo Comune di Palermo – collaborazione professionale
- Anno **2006** - **Progettista** dei lavori di manutenzione dei prospetti e delle solette dei balconi di un fabbricato residenziale multipiano in Palermo – Importo dei lavori € 47.600,00
- Anno **2008** – **Tecnico Valutatore** dei beni immobili di una nota Casa di Cure di Palermo anno di riferimento 2007.
- Anni **2008 – 2009** - **Componente di terna arbitrale** nel giudizio tra una Società turistica e un'impresa per i lavori di ristrutturazione e riattazione di edificio industriale esistente per realizzazione nuovo impianto turistico ricettivo – Importo dei lavori Euro 555.812,00
- Anni **2008 – 2009** – **Direttore dei lavori** dei lavori di manutenzione dei prospetti e delle solette dei balconi di un fabbricato residenziale multipiano in Palermo – Importo finale dei lavori € 256.000,00
- Anni **2009 – 2010** – **Tecnico Valutatore** dei beni immobili di proprietà di una Cooperativa in liquidazione coatta – Regione Siciliana Assessorato Cooperazione etc. – collaborazione professionale

- Anni **2011 – 2012 – Progettista e Direttore dei lavori** dei lavori di manutenzione ordinaria (art.6 l.r. 37/85) in un fabbricato residenziale multipiano in Palermo – Importo finale dei lavori € 46.900,00
- Anno **2012 - Progettista** lavori di recupero e adeguamento dell'edificio in stato di abbandono, già adibito a falegnameria e officina all'interno dell'area Ospedale Villa Sofia da destinare a centro di aferesi produttiva e terapeutica – collaborazione professionale
- Anno **2013 – Progettista e C.S.P.** delle opere di manutenzione straordinaria da eseguirsi in due unità immobiliari ubicate in un fabbricato sito nel Centro Storico di Palermo
- Anno **2014-2016 – R.S.P.P.** dell'Azienda Autotrasporti LO.BI. S.r.l. in Amministrazione Giudiziaria
- Anno **2015-2016 – R.S.P.P.** dell'Azienda Splendore S.r.l. in Amministrazione Giudiziaria.
- Anni **2014-2016 – Direttore dei lavori e C.S.E.** delle opere di manutenzione straordinaria da eseguirsi in due unità immobiliari ubicate in un fabbricato sito nel Centro Storico di Palermo – Importo dei lavori € 180.000,00.
- Anno **2015 - Direttore dei lavori** delle opere di manutenzione ordinaria (art.6 l.r. 37/85) in una villa bifamiliare in Palermo località Sferracavallo – Importo dei lavori € 55.000,00.
- Anni **2015-2016 - Direttore dei lavori e C.S.E.** delle opere di manutenzione ordinaria (art.6 l.r. 37/85) in un fabbricato residenziale multipiano in Palermo – Importo dei lavori € 80.000,00.
- Anno **2015 – Consulenza tecnica** per committente privato in ordine alle procedure di qualificazione e scelta dei professionisti e delle imprese per l'esecuzione dei lavori di manutenzione da effettuare in uno stabile condominiale sito in Palermo.
- Anno **2015 – Consulenza tecnica** per impresa di costruzioni in amministrazione giudiziaria in seno a lodo arbitrale.
- Anno **2015 – Consulenza tecnica** amministrazione condominiale per riparazione dei danni causati a componenti edilizi e valutazione del costo delle opere
- Anno **2015 – Consulenza tecnica** nell'ambito del procedimento penale n°24412/14 rgnr 21 – partecipazione peritale atrn e note e contro deduttive a c.t. PM ex art.360 c.p.p.
- Anno **2016 – Consulenza tecnica** per committente privato nell'ambito della causa n°7865/2016 RG in materia di servitù prediali e edifici confinanti
- Anno **2016 – Consulenza tecnica** per committente privato in ambito giudiziale per divisione ereditaria di patrimonio immobiliare
- Anno **2016 – Consulenza tecnica** nell'ambito del procedimento penale n.6609/16 Rgnr Mod. 21 Procura Repubblica Tribunale Palermo OPERAZIONE EX ART. 32 bis D.L. 83 del 22.6.2012
- Anno **2016 – Consulenza tecnica** nella causa R.G. 1843/2013 presso il Tribunale di Caltanissetta promossa da Amministrazione Giudiziaria
- Anno **2017 – Consulenza tecnica** per committente privato (professionista architetto) in ambito giudiziale per contenzioso con la Cooperativa committente in seno ai lavori edili di ristrutturazione di un fabbricato nel Centro Storico di Palermo

- Anno **2017** – **Consulenza tecnica** nell’ambito del procedimento penale n°3343/17 R.G.N.R. – partecipazione peritale atnr e note e contro deduttive a c.t. PM ex art.360 c.p.p.
- Anno **2018** – **Progettazione**: Interventi edilizi di manutenzione atti a risanare gli elementi aggettanti di conglomerato cementizio armato (cornicioni e balconi); a individuare ed eliminare i fenomeni di infiltrazione d’acqua segnalati dai Condomini (manto e impermeabilizzazione terrazza di copertura e atrio soprastante il garage); a restituire decoro all’androne della portineria, ai diversi camminamenti interni e esterni e all’interno dei corpi scala; nonché degli interventi necessari a superare i problemi segnalati dai Condomini (infiltrazione acqua cantina), (Fuoriuscita reflui pozzetto interno cantina), (doccione di scarico camminamento scoperto androne)” da eseguirsi in edificio multipiano (14 elevazioni) sito in Palermo.
- Anno **2018** – **Computo metrico estimativo**: Lavori di ripristino del rivestimento superficiale dei componenti edilizi di facciata per l’eliminazione dei guasti manifesti e emergenti - Fabbricato multipiano in Palermo - Redazione computo metrico estimativo
- Anno **2018** – **Computo metrico estimativo**: lavori di ristrutturazione da eseguirsi in unità immobiliare residenziale ubicata al piano quarto di fabbricato multipiano sito in Palermo mediante redazione di computo metrico estimativo.
- Anno **2018** – **Consulenza tecnica di parte** nell’ambito di accertamento tecnico disposto dal G.I. a mezzo C.T.U. in materia di Edilizia, Catasto, Compravendita.
- Anno **2018** – **Parere tecnico**: Fenomeni di infiltrazione d’acqua ubicati al piano terra di fabbricato multipiano in Palermo e possibili cause.
- Anno **2018** – **Parere tecnico**: Edificio condominiale sito in Palermo - Difetti emergenti negli intonaci di facciata e fenomeni di infiltrazione d’acqua nei bow-windows.
- Anno **2018** – **Consulenza tecnica per la Difesa**: Incidente stradale con esito mortale del 12/1/2009 in territorio di Monreale (PA) – Sostegno delle censure mosse successivamente al deposito dell’elaborato peritale per omesso esame circa un fatto decisivo per il giudizio – **Ricorso per Cassazione**.
- Anno **2018** – **Consulenza Tecnica per Parte Offesa** in ambito penale - Ricostruzione Incidente stradale con esito mortale del 25/3/2017 in territorio di Palermo.
- Anno **2018** – **Consulenza tecnica extragiudiziaria** in seno alla problematica condominiale inerente i danni da infiltrazione d’acqua, le relative opere di eliminazione e riparazione e la ripartizione degli oneri di spesa – Fabbricato Via Libertà Palermo – Danni unità immobiliare di piano rialzato.
- Anno **2018** – **Consulenza tecnica di parte** - Accertamento tecnico-estimativo per divisione ereditaria – Beni immobili in Terrasini.
- Anno **2018** – **Consulenza tecnica** in ambito di compravendita - accertamento conformità amministrativa di immobile in Palermo.

Numerose sono le attività minori quali, pareri tecnici, consulenze tecniche, pratiche di condono edilizio, collaborazioni e assistenza tecnica edilizia e immobiliare in genere, prestate per soggetti privati, condomini, imprese e professionisti. Non si riportano per brevità.

Ordine degli Ingegneri

- Biennio **1996-1997** – **Componente della quarta Commissione** per la liquidazione delle parcelle inerenti le classi di lavoro VI – VII – VIII della Tariffa professionale, Impatto ambientale e P.A.R.F.
- Biennio **1999-2000** - **Componente della quarta Commissione** per la liquidazione delle parcelle inerenti alle classi di lavoro VI – VII – VIII della Tariffa professionale, Impatto ambientale e P.A.R.F.
- Biennio **2006-2007** - **Componente della Commissione parcelle "prima bis"** per la liquidazione delle parcelle inerenti alle classi di lavoro I e IX della Tariffa professionale, committenza privata, catastazione, lottizzazione, rilievi topografici, sanatoria e gestionale
- Anno **2011** - **Membro effettivo della Commissione per gli esami di Stato** di abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere prima e seconda sessione
- Dal **2014** – **Componente supplente del Consiglio di Disciplina** dell'Ordine degli Ingegneri di Palermo

Partecipazioni a seminari, corsi di aggiornamento e convegni

- Anno **1996** – Convegno SCAME e Corso CEI in Palermo.
- Anno **1998** – Workshop "Ruolo e Metodo della Consulenza tecnico-giudiziaria" – ASAS Associazione Scientifica di Analisi della Scrittura in Palermo.
- Anno **2000** – Seminario STRCTURA 2000 "Il deterioramento delle strutture in c.a. e modalità di interventi a pristino" – Aula Magna Facoltà di Ingegneria in Palermo.
- Anno **2004** – Corso di formazione organizzato da Publiformez "Forniture di beni e servizi alla luce della vigente normativa regionale e nazionale" in Acicastello CT.
- Anno **2010** – Seminario organizzato da AICARR "Diagnosi energetica degli edifici esistenti: Aspetti relativi a involucro edilizio e impianti, valutazione tecnico-economica – Dipartimento di Ricerche Energetiche e Ambientali Università di Palermo.
- Anno **2013** – Seminario: Direttiva macchine e sicurezza in cantiere in Palermo.
- Anno **2014** – Corso di formazione organizzato da GRAFILL Academy "Certificazione energetica degli edifici – Norme UNI TS 11300 Parte I, II, III e IV" in Palermo.
- Anno **2014** – Seminario: Progetto di recupero di beni esistenti in Palermo.
- Anno **2014** – Seminario: Ristrutturazioni edilizie ed efficientamento energetico. Procedure e detrazioni fiscali in Palermo.
- Anno **2014** – Seminario: Il processo civile telematico: modalità operative per i ctu e i ctp in Palermo.
- Anno **2014** – Seminario: Strumenti per la competitività delle imprese. Tutela e valorizzazione della proprietà intellettuale in Palermo.
- Anno **2016** - Seminario: Il nuovo codice degli appalti – i servizi di ingegneria e architettura nel nuovo quadro normativo – legge 11/2016 – d.lgs 50/2016 – linee guida sui SIA in Palermo.
- **Anno 2016** – Seminario: "Il pericolo viene dall'alto" – sfondellamento solai, ribaltamento tamponature e vulnerabilità di elementi secondari non strutturali.

- **Anno 2017** – Convegno: "Legalità e buone pratiche di rigenerazione urbanistica" nell'ambito del "Premio Rocco Chinnici"
- **Anno 2017** - Corso di aggiornamento rivolto a professionisti, al fine di mantenere l'abilitazione quale "Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione o di esecuzione dei lavori", in assolvimento dell'obbligo di aggiornamento quinquennale secondo la norma vigente
- **Anno 2018** - Corso di specializzazione: "La progettazione nasce dalla conoscenza del danno del sisma – Un viaggio nei luoghi dei più grandi terremoti italiani"

Capacità e competenze personali acquisite nel corso della vita e della carriera:

- Conoscenze linguistiche: italiano (lingua madre); francese (buono).
- Capacità di lettura, d'interpretazione, di scrittura e di espressione orale.
- Abilità sociali con capacità e competenza relazionale adeguata a vivere e lavorare con altre persone, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra.
- Capacità e competenze organizzative atte a coordinare e amministrare persone, progetti, mezzi e risorse in genere.
- Conoscenza del mezzo informatico, uso dei comuni programmi operanti in ambiente Windows (videoscrittura, fogli elettronici, navigazione e comunicazione Internet, eccetera), di vari software applicativi di settore.
- Conoscenza della legislazione tecnica supportata da Autorevoli banche dati.
- Esperienza nello svolgimento con carattere continuativo, di ruoli o funzioni richiedenti un grado di capacità gestionale, organizzativa e professionale particolarmente elevato, che comportano responsabilità e deleghe per attività di alta specializzazione, di coordinamento e gestione e/o ricerca e progettazione in settori produttivi economici fornendo comunque contributi qualificati e di particolare rilevanza tecnica o amministrativa della organizzazione aziendale, per la determinazione, lo sviluppo e la realizzazione degli obiettivi.

* * * * *

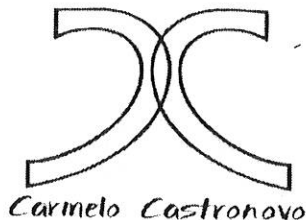
Il professionista, titolare di partita I.V.A. dal 1991 e iscritto INARCASSA, è organizzato con studio tecnico autonomo, con struttura e attrezzature adeguate.

Il professionista è dotato di polizza professionale per responsabilità civile e tutela giudiziaria.

* * * * *

Il professionista è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il professionista autorizza il trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.



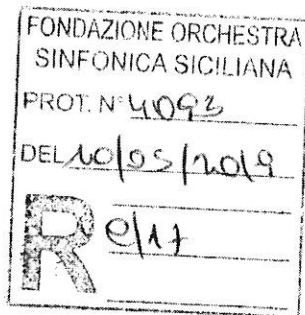


Carmelo Castronovo

Prot. 38/19

P.E.C.

Palermo, 9/5/2019



Spett.le

Fondazione Orchestra Sinfonica Siciliana

Via Filippo Turati, 2 – 90139 Palermo

P.E.C.: foss@pec.it

Oggetto: *Invito ad offrire prestazioni professionali da rendere quale Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP) e Responsabile delle attività tecnico manutentive*

Dando seguito ai nostri colloqui, nel confermare la mia disponibilità professionale a fornire i servizi d'ingegneria richiesti di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione e l'espletamento del servizio di consulenza, aggiornamento del documento di valutazione dei rischi e supervisione del piano d'emergenza, ai sensi del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 nei luoghi di lavoro presso tutti i locali a qualsiasi titolo in uso e godimento alla Fondazione e per l'incarico di Responsabile delle attività tecnico manutentive di tutti i locali a qualsiasi titolo in uso e godimento alla Fondazione, finalizzato alla programmazione, gestione, coordinamento e direzione dei lavori, Vi propongo la mia offerta per come di seguito esplicitata.

Attività da esplicitare in adempimento del mandato:

- programmare, gestire e dirigere gli interventi di manutenzione di tutti i locali a qualsiasi titolo in uso e godimento alla Fondazione;
- redigere pareri, relazioni e progetti tecnici sulle materie oggetto dell'incarico;
- verificare lo stato di degrado degli intonaci interni e della struttura nonché degli impianti e dei servizi igienici e lo stato degli adempimenti avuto riguardo al verbale n.125 relativo al sopralluogo del 4/9/2013 della Commissione Comunale di Vigilanza sui Locali di Pubblico Spettacolo e partecipare alle sedute della medesima CCVLP e predisporre le documentazioni occorrenti;
- adozione e verifica della documentazione di sicurezza e della perdurante validità ed attualità della stessa, per quanto attiene l'individuazione dei fattori di rischio, la valutazione dei rischi e l'individuazione delle misure di sicurezza e la salubrità degli ambienti e dei luoghi di lavoro, alla luce della normativa vigente;
- predisposizione dei programmi di informazione e formazione dei lavoratori secondo i nuovi requisiti del decreto;
- partecipazione alle consultazioni in materia di tutela della salute e sicurezza sul lavoro, nonché alla riunione periodica annuale;
- adozione delle misure antincendio e di emergenza necessarie;
- adozione e verifica delle misure preventive elaborate, dei sistemi di controllo delle stesse al fine di valutarne la perdurante validità e attualità alla luce della normativa vigente;

Consulenza tecnica e servizi d'ingegneria

90144 Palermo Via Valdemone n°31 – Telefono / Fax: 091516507

e-mail: info@carmelocastronovo.com – p.e.c.: carmela.castronovo@ordineingpa.it

- adozione e verifica della corretta applicazione delle misure di prevenzione e protezione definite,
- supporto nello svolgimento delle attività di sorveglianza finalizzate alla verifica dei livelli di sicurezza presenti nonché alla presa d'atto di sopraggiunte modifiche e/o variazioni operative e/o organizzative che rendono necessari aggiornamenti alla documentazione della sicurezza;
- proposte ed aggiornamento delle misure preventive e protettive nonché delle procedure di sicurezza aziendali.
- svolgere l'incarico cooperando con l'Ufficio Tecnico e Amministrativo, osservando gli indirizzi e le istruzioni impartite dal Committente nell'elaborazione dei dati riguardanti la descrizione degli impianti, i rischi presenti negli ambienti di lavoro, la presenza di misure preventive e le relazioni provenienti dal Medico competente allo scopo di aggiornare ed elaborare il DVR;
- monitorare con cadenza mensile il quadro fessurativo del Teatro Politeama secondo le prescrizioni della Commissione Comunale di Vigilanza per i locali di pubblico spettacolo e riferire gli esiti alla predetta Commissione mediante relazione circostanziata e documentata, al riguardo curerà, altresì, anche l'approntamento delle scale e dei trabattelli e quant'altro necessario all'espletamento del monitoraggio. Per quanto attiene il Servizio di Prevenzione e protezione, in particolare:
 - A) Incarico di responsabile del servizio di prevenzione e protezione
 - L'assunzione dell'incarico comprenderà i seguenti interventi di carattere ordinario:
 - incontro con il datore di lavoro per una verifica della corretta gestione degli adempimenti previsti dal decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81;
 - verifica della presenza della documentazione d'obbligo relativa a edifici e macchinari/attrezzature;
 - sopralluogo presso i luoghi di lavoro dei dipendenti del Committente volto a verificare l'attuazione delle misure di prevenzione e protezione e valutare l'adeguatezza in termini di sicurezza e igiene del lavoro di eventuali nuovi luoghi di lavoro/attrezzature/macchinari;
 - riunione annuale di Prevenzione e Protezione;
 - incontro col personale, che può configurarsi quale attività di informazione e formazione e dei lavoratori, finalizzato alla verifica della loro informazione in materia di sicurezza e a sciogliere loro eventuali dubbi in merito e all'esame dei problemi connessi alla sicurezza del loro lavoro;
 - proposta di misure preventive e protettive rispetto a nuovi rischi e l'individuazione dei sistemi di controllo di tali misure;
 - proposta dei programmi di formazione specifica dei lavoratori;
 - verifica del registro infortuni;
 - invio di circolari relative agli adempimenti in scadenza o alle nuove disposizioni normative.
 - Dovranno essere consegnati gli elaborati scritti relativi ai resoconti delle riunioni, gli elenchi delle documentazioni mancanti o non complete, le relazioni tecniche sui sopralluoghi effettuati contenenti le segnalazioni di situazioni pericolose e/o non a norma, attestato di partecipazione agli incontri formativi da parte dei dipendenti.
 - B) Aggiornamento del documento di valutazione dei rischi e supervisione del piano d'emergenza
 - B. 1 Aggiornamento del documento di valutazione dei rischi:

- Il documento di valutazione dei rischi deve essere rielaborato in occasione di modifiche del processo produttivo significative ai fini della sicurezza e della salute dei lavoratori.
 - L'aggiornamento riporterà i seguenti punti.
 - l'attuale organigramma della Società, le figure ed i nuovi nominativi previsti dal sistema prevenzionistico;
 - i cambiamenti nelle mansioni dei dipendenti, facendo particolare riferimento all'introduzione di nuovi macchinari ed all'eventuale utilizzo di prodotti chimici;
 - i nuovi programmi degli interventi da adottare;
 - elenco aggiornato dei dispositivi di protezione individuale.
- B.2 Supervisione del piano d'emergenza ed incontro con gli addetti all'emergenza
- Il professionista circa il Piano d'Emergenza, in possesso dell'Amministrazione della Società, dovrà esprimere parere ed apportare, se necessario, le dovute modifiche.
- C) Rilievi fonometrici
- Il professionista ove necessario dovrà seguire e supervisionare i rilievi che saranno effettuati come previsto dall'allegato VI del Dlgs 15 agosto 1991, n. 277. I rilievi saranno eseguiti da professionisti e/o ditte specializzate nel settore dei rilievi fonometrici, che saranno incaricate e pagate a parte dal Committente.
 - Ogni altra attività connessa e assimilabile utile a dare i servizi richiesti, completi e secondo le buone regole dell'arte.

Le attività per come descritte riguarderanno le sedi:

- 1) Del Teatro Politeama Garibaldi;
- 2) I locali di via Giuseppe La Farina, 29;
- 3) 1 locali di via Esiodo;
- 4) I locali di Villa Di Napoli
- 5) Eventuali altri locali, nell'ambito del territorio regionale, che la Fondazione dovesse utilizzare per i propri spettacoli.

Per questi servizi professionali propongo l'onorario nella misura di € 12.000,00 anno, oltre INARCASSA (4%) e IVA (22%), pagabili in rate mensili pro quota.

L'ammontare del compenso spettante al professionista è comprensivo dell'onorario e delle spese, per i servizi professionali di cui ai punti precedenti; ove il professionista nell'espletamento dell'incarico dovesse anticipare spese non direttamente connesse alla propria prestazione professionale ma necessarie o strumentali ai fini degli adempimenti da conseguire, queste spese previo riconoscimento ed autorizzazione delle stesse da parte del Committente su istanza del Professionista, saranno rimborsate al medesimo Professionista.

L'onorario verrà corrisposto al professionista in n°12 rate mensili e i pagamenti saranno effettuati 30 giorni data fattura su base mensile mediante accredito sul c/c bancario intestato a Carmelo Castronovo IBAN IT46N0200804686000300655905.

Lieto per l'occasione di confronto avuta, ringrazio per la fiducia accordatami e resto in attesa di Vs cortese riscontro.

Cordiali saluti

