

Curriculum Vitae dell'ing. Claudio Troisi
redatto ai sensi dell'art. 46, comma 1 del D.P.R. 445/2000
(gennaio 2019)

1- Presentazione

Claudio Troisi è nato a Benevento il 20.12.1969, il 25 marzo 1998 si laurea in Ingegneria Civile ad indirizzo Trasporti presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Napoli "Federico II" discutendo la tesi sperimentale in "Teoria dei Sistemi di Trasporto" dal titolo: *Confronto sperimentale dei metodi di stima della domanda di trasporto in ambito urbano*, è iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno con N. 3730 con anzianità 1998.

Dal 1998 svolge **consulenze presso Enti pubblici** contribuendo ai processi di pianificazione integrata trasporti e territorio (Napoli, Pompei, Eboli, Cava de' Tirreni, Amalfi, Castellabate, ecc.).

Dal 2001 è Amministratore Unico e Direttore Tecnico della società *In.Co.Se.T. s.r.l. – a socio unico, Società di Ingegneria, Consulenze e Servizi per l'Ambiente e il Territorio*, con sede in Cava de' Tirreni (SA).

Dal 2012 è **Docente a contratto** presso il Dipartimento di ARCHITETTURA – DIARCH dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, del Laboratorio "Trasporti (modulo Laboratorio 3 – Piano Territoriale e Paesaggistico)" del corso di laurea in Pianificazione Territoriale, Urbanistica e Paesaggistico-Ambientale PTUPA.

Da novembre 2014 è inserito nell'elenco dei CTU presso il tribunale di Nocera Inferiore (SA) con specializzazione in *sinistri stradali e ricostruzione dinamica degli incidenti*.

Da maggio 2018 è membro *Esperto in mobilità e organizzazione dei sistemi urbani* del Comitato Scientifico dell'Associazione "URBAN CENTER SALERNO".

Da dicembre 2018 è inserito nell'elenco nazionale dei *Tecnici competenti in Acustica Ambientale* con N. 9975.

2- Formazione

Formatosi nella *teoria dei sistemi di trasporto* e nella stima della domanda di trasporto in ambito urbano, profondo conoscitore dei modelli di simulazione trasportistici, macro e micro-simulazione, e d'interazione trasporti-territorio, si specializza nella *progettazione funzionale* di interventi su sistemi di trasporto intesa come la *"definizione delle caratteristiche tecniche e delle prestazioni degli interventi basata sulla verifica degli effetti tecnici, economici, sociali e ambientali che tali interventi determinano sul sistema in esame"*.

La sua formazione comprende, dunque, oltre le discipline tradizionali dell'ingegneria dei trasporti (progettazione e costruzione di strade, ferrovie e aeroporti; geotecnica; topografia; tecnica ed economia dei trasporti; progettazione di strutture di trasporto e di sistemi di trasporto non convenzionali), le nuove discipline dell'*ingegneria dei sistemi di trasporto* che da un lato consentono di comprendere nella maniera più completa possibile il fenomeno della mobilità delle persone e delle merci e dall'altro consentono una schematizzazione e modellizzazione capaci di conseguire risultati quanto più prossimi alla realtà: le scienze delle decisioni, la teoria dei sistemi di trasporto, la pianificazione dei trasporti, i trasporti urbani e metropolitani. Successivamente ha approfondito e applicato a casi reali i modelli, le metodologie, gli strumenti e le tecniche per far fronte alla più ampia casistica dei problemi di trasporto e di traffico, in particolare l'analisi, la modellizzazione e il rilievo della domanda e dell'offerta di trasporto e di sosta con le relative caratteristiche.

3- Specializzazioni e abilitazioni

- a) attestato di frequenza al corso informazione di 12 ore per la Gestione delle Emergenze di Primo Soccorso – Datore di lavoro - ottobre 2018
- b) attestato di frequenza al corso di formazione di 16 ore per RSPP – Datori di Lavoro – settore di rischio basso – ottobre 2018
- c) attestato di frequenza al corso di formazione di 4 ore per addetto alla prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione delle emergenze – rischio basso – ottobre 2018
- d) attestato di frequenza al corso di abilitazione per l'attività professionale di "Tecnico Competente in Acustica Ambientale" – corso A di 180 h laurea triennale o magistrale tecnica o scientifica anno 2016-2017;
- e) certificazione livello A2 lingua inglese (Cambridge English Scale) – giugno 2016
- f) attestato di frequenza al corso tecnico di aggiornamento in materia di prevenzione incendi (art.7 D.M. 05/08/2011) di 12 ore anno 2014;
- g) attestato di frequenza al Corso di formazione di 120 ore per la figura professionale di "Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori" ai sensi del art.98 comma 2 D.Lgs. 09/04/2008 n.81 e ss.mm.ii. e relativi aggiornamenti;
- h) attestato di partecipazione al Seminario "Sicurezza in galleria: normativa, progetti, nuove tecnologie" Genova 27 marzo 2007 Ministero delle Infrastrutture-Commissione Sicurezza Gallerie Stradali e Ferroviarie;
- i) attestato di frequenza al Corso di formazione di 120 ore sul tema "Sicurezza del lavoro nei cantieri mobili" presso Sviluppo & Ambiente s.r.l. ai sensi del D.Lgs. n.494/96 e succ. integrazioni (Caserta 18 marzo 2006);
- j) attestato di frequenza al Corso per la Sicurezza e Salute sui luoghi di lavoro per "Responsabile del servizio prevenzione e protezione" presso Sviluppo & Ambiente s.r.l. ai sensi del D.Lgs. n.494/96 e succ. integrazioni (Caserta 18 marzo 2006);

- k) attestato di partecipazione ai lavori dell'**XI Seminario di Architettura e di Cultura Urbana** presso l'Università degli Studi di Camerino - Facoltà di Architettura - sede di Ascoli Piceno - avente come tema: **"Percorsi Metropolitan: architettura, sistemi e tecnologie per la mobilità urbana"** (Camerino 29 luglio - 2 agosto 2001).

4- Didattica e attività di Ricerca e Sviluppo

Didattica

Dal 2012 è Docente a contratto presso il Dipartimento di ARCHITETTURA – DIARCH dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, del Laboratorio "Trasporti (modulo Laboratorio 3 – Piano Territoriale e Paesaggistico)" del corso di laurea in Pianificazione Territoriale, Urbanistica e Paesaggistico-Ambientale PTUPA.

Nel 2013 ha svolto docenza presso il Corso: "Governare il Comune pianificando, modulo Trasporti", organizzato dall'Università Federico II e dall'ANCI.

Nel 2004 ha svolto docenza presso il Master in "Programmazione, valutazione e selezione degli investimenti pubblici" organizzato dall'Istituto Universitario Orientale.

Nel 2001 ha svolto docenza presso il Corso di Alta Formazione in "Analisti di Progetto per Sistemi Locali" organizzato dall'Istituto Universitario Orientale.

Ricerca e Sviluppo

Dal 2015 sono state avviate precise attività di Ricerca e Sviluppo condotte con la società IN.CO.SET srl. Nell'ambito delle attività di modellazione trasportistica, si è fatta propria l'esigenza di implementare un modello di simulazione matematico in grado di accettare in input variabili multiple senza inficiare la bontà previsionale delle soluzioni.

Il progetto di R&S ha cercato, pertanto, di fornire una risposta all'esigenza di ampliare le conoscenze aziendali in termini di sviluppo di processi modellistici matematici integrati per la valutazione di impatto del traffico e di progettazione di infrastrutture di trasporto dalle caratteristiche geometriche e funzionali ottimizzate.

I modelli esistenti allo stato dell'arte aziendale non consentono di simulare adeguatamente l'impatto del traffico veicolare sulle infrastrutture, e tra esse in particolare sulle strutture di trasporto che creano maggior impatto sia a livello acustico che di inquinamento atmosferico ovvero che possono essere sottoposte a severo stress in caso di eventi critici. L'esigenza aziendale nasce dal bisogno di offrire modellazioni più raffinate nella caratterizzazione e nell'implementazione di scenari più ampi e complessi.

L'obiettivo del progetto di R&S è quello di sviluppare un nuovo processo che consenta la progettazione integrata delle infrastrutture stradali con modelli di traffico che simulano contemporaneamente differenti situazioni critiche.

5- Pubblicazioni e Convegnistica

C. Troisi, (2017)

"L'integrazione di comunicazioni nelle aree di stazione" in **Metropoli senz'auto: scenari territoriali e trasformazioni delle aree di stazione nell'area metropolitana di Napoli, Salerno e Caserta** a cura di Francesco Domenico Moccia – INU Edizioni – ISBN 978-88-7603-156-4

Pagliara F., Troisi C. and Esposito M., (2017)

"Planning and Designing Transport Infrastructures for Sustainability: the Great Project NAPLEST"

Periodica Polytechnica Transportation Engineering Volume (2017), paper 9812 DOI: 10.3311/PPtr.9812;

Pagliara F., Troisi C. and Pelliccia L. (2015)

"A Before and After Analysis of the Impacts of the Inauguration of a New Metro Station in Naples" – The Open Transportation Journal, 2015, 9, 1-8;

Legambiente Cava de' Tirreni – Legaidee, Convegno: **"Mobilità sostenibile: piste ciclabili/trasporto pubblico/soluzioni smart"** – relatore – 27 gennaio 2015.

Città di Piano di Sorrento: **"Strategie per la rigenerazione della città e del paesaggio – Il recupero dell'area del mercato ortofrutticolo a Piano di Sorrento"** – convegno promosso da Arci e Hbl. 23 maggio 2014;

Lanzuise G., Papa E. e Troisi C. (2003)

"L'analisi del sistema di stazioni di una rete metropolitana: il Piano delle 100 stazioni del Comune di Napoli" – AISRe 2003 – Atti della XXIV CONFERENZA ITALIANA DI SCIENZE REGIONALI - PERUGIA 8-10 OTTOBRE 2003 - Sessione infrastrutture e territorio.

6- Attività professionale

Commissioni di gara

2018

- *Presidente della commissione di gara per la procedura aperta per il noleggio a freddo "full service" per n.30 mesi di n. 9 automezzi per la raccolta e trasporto dei rifiuti e n.5 spazzatrici idrostatiche da 4 mc con opzione di acquisto al termine del noleggio – CIG 7425013290 – N. GARA 7029440 – Stazione Appaltante Nocera multiservizi s.r.l. (nomina prot.n. 1625 del 12/11/2018)*
- *Membro della commissione di gara per la procedura aperta per il noleggio di n.30 parcometri stradali per n.36 mesi con opzione di acquisto- CIG 7402483238-N.GARA 7007293 - Stazione Appaltante Nocera multiservizi s.r.l. (nomina prot.n.1626 del 12/11/2018)*

Piani del Traffico

2018

- *Aggiornamento del P.G.T.U. vigente nel Comune di Eboli – progettista incaricato con Determina del Responsabile n. 74 del 10/10/2018*

2011

- *Aggiornamento del P.G.T.U. della città di Pompei - committente Comune di Pompei*
- *Revisione e aggiornamento del P.G.T.U. vigente nel Comune di Eboli – progettista incaricato con Determina del Responsabile n. 194 del 23/12/2011*

2007

- *Analisi propedeutiche all'aggiornamento del P.G.T.U. della città di Portici per gli aspetti inerenti la sosta e la distribuzione dei flussi di traffico – progettista incaricato con Determina Dirigenziale n.533 del 23 aprile 2007*

2006

- *Piano Particolareggiato del Traffico Urbano (P.P.T.U.) del centro antico del comune di Eboli (SA), progettista incaricato con Determina dirigenziale n.65 del 28/12/2005*

2005

- *P.G.T.U. del comune di Polla (SA), progettista incaricato con l'arch. Michele Falce*
- *P.G.T.U. del comune di Postiglione (SA), collaborazione professionale con l'arch. Michele Falce incaricato dello studio-committente Michele Falce*
- *Attuazione PGTU nel comune di Eboli approvato dal Consiglio Comunale con delibera n.37 del 07/06/2004 e progettazione funzionale di interventi sul sistema dei trasporti - supporto all'Ufficio Tecnico Comunale – Determina dirigenziale n.6 del 11/10/2004*
- *P.G.T.U. del comune di Caivano (NA), collaborazione professionale con la società Sintra srl – studi e servizi di ingegneria dei trasporti*

2004

- *P.G.T.U., Piano Direttore della Sicurezza Stradale e Piano dei parcheggi del Comune di Casalvelino*
- *P.G.T.U. della città di Agropoli (SA), collaborazione professionale con l'Ing. Francesco Lo Schiavo incaricato dello studio*

2003

- *P.G.T.U. della città di Teggiano (SA), progettista incaricato*
- *P.G.T.U. del comune di Amalfi (SA), collaborazione professionale con il Prof. Ing. Agostino Nuzzolo incaricato dello studio*
- *P.G.T.U. del comune di Fiumicino (Roma), componente dell'ATP redattrice del piano;*
- *P.G.T.U. del comune di Eboli (SA), collaborazione professionale con la società Sintra srl – studi e servizi di ingegneria dei trasporti approvato con Delibera di C.C. n.37 del 07.06.04*
- *P.G.T.U. del comune di Castellabate (SA), progettista incaricato*
- *P.G.T.U. del comune di Massafra (TA), collaborazione professionale con la società S.I.P.E.T. incaricata della redazione del Piano*
- *P.G.T.U. del comune di Pompei (NA), collaborazione professionale con il Prof. Ing. Agostino Nuzzolo incaricato dello studio approvato con Delibera di G.C. n.125 del 03.07.03*

2002

- *P.G.T.I. dei comuni di Cava de' Tirreni, Angri, Pagani, Scafati, Nocera Inferiore e Sarno, collaborazione con la società Sisplan s.r.l. incaricata dello studio*

2001

- *P.G.T.U. del comune di Gioia del Colle (BA), collaborazione professionale con la società S.I.P.E.T. incaricata della redazione del Piano*
- *P.G.T.U. della città di Cava de' Tirreni (SA), progettista incaricato – approvato con delibera di G.C. n°567 del 29/06/2002*

pag. 4 di 21

- *P.G.T.U. della città di Volla (NA)*, collaborazione con il Prof. Ing. Agostino Nuzzolo redattore del piano – approvato con delibera di Consiglio comunale n°42 del 29/06/2002

1999

- *P.G.T.U. della città di Avellino*, collaborazione con il Prof. Marino de Luca redattore del piano

1998

- *P.G.T.U. del comune di Nola*, collaborazione con i Proff. Ennio Cascetta, Marino de Luca e Agostino Nuzzolo redattori del piano
- *P.G.T.U. della città di Ercolano (NA)* eseguito per conto della società *Sintra srl – studi e servizi di ingegneria dei trasporti*

Piani dei Trasporti

2003

- *Piano delle stazioni e dei nodi (Piano delle 100 stazioni) della città di Napoli* – consulenza per l'elaborazione degli studi trasportistici e tipologici-insediativi (approvato con delibera di G.C. n. 2439 del 3/7/2003)

2002

- *Piano della rete stradale primaria* della città di Napoli (approvato con delibera di consiglio comunale n.244 del 18/07/2002)

Studi trasportistici, Analisi Costi/Benefici, Studi di impatto sul traffico

2018

- *Piano Intermodale dell'Area Flegrea. Interventi connessi al piano di allontanamento in caso di emergenza vulcanica per la popolazione dei Comuni di Bacoli, Monte di Procida, Pozzuoli e Napoli - Studio trasportistico, di analisi e definizione delle caratteristiche geometrico/funzionali degli interventi infrastrutturali di completamento del piano* – committente COPIN DUE S.p.A.
- *Censimento della circolazione 2017 dell'autostrada A3 Napoli-Pompei-Salerno* – committente SAM S.p.A.

2017

- *Apertura di una grande struttura di un esercizio speciale per la vendita di merci ingombranti di circa 2515 mq all'interno del C. Comm.le Auchan* - Studio di impatto trasportistico di cui all'Allegato B della legge regione Campania 1/2014 – committente Gallerie Commerciali Italia S.p.A.
- *Censimento della circolazione 2016 dell'autostrada A3 Napoli-Pompei-Salerno* – committente SAM S.p.A.
- *Studio trasportistico per la viabilità Forecourt e di accesso all'Aeroporto di Salerno Costa D'Amalfi* – committente GE.SA.C. SpA
- *Autorizzazione apertura media struttura di vendita in via Ponteselice nel Comune di Casagiove (CE)* - Valutazione e parere su impatto della struttura sulla viabilità' e sul traffico – committente Comune di Casagiove (determina di incarico 697 DEL 04/11/2017)
- *Linea "1" – Tratta C.D.N. – Capodichino – St. Poggioreale - Emiciclo – Supporto tecnico scientifico per la verifica di ingombro dinamico dei mezzi in transito nelle varie fasi di cantierizzazione* – committente Metropolitana di Napoli S.p.A.
- *Aggiornamento dello Studio Trasportistico per la viabilità Forecourt e di accesso al sedime aeroportuale* – committente GE.SA.C. SpA

2016

- *Verifica di fattibilità di una rotatoria e di una strada privata ad uso pubblico in corrispondenza della SP1 Circumvallazione esterna di Napoli adiacente a via Atellana 46* – committente MIDA Immobiliare S.p.A.
- *Nuove rampe di ingresso/uscita dall'autostrada A1 Napoli-Milano con le relative caratteristiche geometrico-funzionali* – committente Fingestim srl
- *Censimento della circolazione 2015 dell'autostrada A3 Napoli-Pompei-Salerno* – committente SAM S.p.A.
- *Apertura di una grande struttura di vendita di tipologia G1E*- Studio di impatto trasportistico di cui all'Allegato B della legge 1/2014 – committente Dott. Salvatore Lubrano
- *Riorganizzazione della sosta nell'area 1 del vigente piano di sosta nel Comune di Cava de' Tirreni (Sa)* – committente Metellia Servizi srl

2015

- *Censimento della circolazione 2014 dell'autostrada A3 Napoli-Pompei-Salerno* – committente SAM S.p.A.
- *Sistemazione dell'area di accesso al terminal passeggeri (landside) coerente con il progetto di sistemazione dell'area prospiciente l'aeroporto di Capodichino, nell'ambito della realizzazione della stazione metropolitana Capodichino, ed in linea con gli obiettivi del Master Plan aeroportuale* – committente GE.SA.C. SpA

2014

- *Linea "1" – Aggiornamento studio trasportistico in occasione del progetto di inquadramento dell'arch. Rogers Stirk della stazione di Capodichino- committente Metropolitana di Napoli S.p.A*

2013

- *Linea "1" – Aggiornamento studio trasportistico a supporto delle fasi di cantierizzazione e dell'impianto viario definitivo di Piazza Garibaldi nel comune di Napoli. Integrazione con micro simulazioni dinamiche di traffico – committente Metropolitana di Napoli S.p.A*

2012

- *Linea "1" – Aggiornamento studio trasportistico a supporto delle fasi di cantierizzazione e dell'impianto viario definitivo di Piazza Garibaldi nel comune di Napoli – committente Metropolitana di Napoli S.p.A.*
- *Relazione trasportistica preliminare del sistema dei trasporti dell'area orientale di Napoli a supporto dell'ipotesi di delocalizzazione del nuovo stadio di Napoli nel quartiere Ponticelli – committente Corvino & Multari srl e ARUP Italia srl*
- *Variante al PUA dell'ambito 43.1 della Variante Generale al PRG di Napoli denominato "Magazzini approvvigionamento ferroviari in Via Botteghele, in adesione alla legge regionale n.19/2009 e smi (Piano Casa) –studio trasportistico– committente Fingestim srl*
- *Ampliamento dell'intersezione tra la traversa Vitale e via Giuseppe Vitale (sp 138) di accesso all'insediamento industriale Flex Packaging nel comune di Cava de' Tirreni (SA) – committente FLEX PACKAGING S.p.A. (maggio 2012)*

2011

- *Ampliamento del centro commerciale Jambo – committente CIS Meridionale srl*
- *Messa in sicurezza dell'accesso al distributore di carburante lungo la SS 18 a Battipaglia (SA) – committente Angelo Sica*
- *Ampliamento dell'area commerciale integrata di S. Caterina in Bari – committente Innovazione Commerciale*

2010

- *Ampliamento del nuovo Outlet Center nel comune di Marcanise (CE) – committente Ingesp S.r.l.*
- *PUE dell'ambito 43 – magazzini approvvigionamento FS in Napoli località Botteghele - studio trasportistico a supporto degli interventi previsti – committente Fingestim srl*
- *Adeguamento geometrico e funzionale di quattro incroci nel comune di Pozzuoli - committente consorzio COPIN S.p.A.*
- *Intervento C11 – 2° Lotto "Collegamento tangenziale di Napoli con la viabilità costiera e il porto di Pozzuoli" e supporto tecnico per la redazione della Scheda Grandi Progetti P.O.R. FESR Campania 2007-2013 - Analisi Costi/Benefici – committente consorzio COPIN S.p.A.*

2009

- *Nuovo svincolo di Angri dell'autostrada A3 Napoli-Pompei-Salerno – committente Società Autostrade Meridionali (S.A.M.) S.p.A.*
- *Aumento della Superficie netta di vendita (SNV) del Centro Commerciale "Carrefour" di Pontecagnano (SA) ai sensi della L.R. 1/2000 – committente Irgen Global*
- *Prolungamento della Linea metropolitana 6 nell'area di Coroglio-Bagnoli – committente Arch. Ida Palumbo*
- *Completamento dello svincolo di via Campana della tangenziale di Napoli – committente Tangenziale di Napoli S.p.A.*

2008

- *Realizzazione di locali commerciali, negozi e uffici siti alla via Galatina nel comune di Santa Maria Capua Vetere (CE) – committente Starenergy srl*
- *PRU – Soccavo (subambito 4) nel comune di Napoli – studi trasportistici – committente PA.CO. srl*
- *Realizzazione di un outlet alla località masseria Legnetti nel comune di Marcanise (CE)– committente Ingesp srl*
- *Realizzazione di una struttura commerciale in località "La Piana" nel comune di Castelvolturno – committente Mirabella*
- *Trasformazione di un'area ex cartiera per la realizzazione di una struttura con caratteristiche produttive polifunzionali nel comune di Cava de' Tirreni (SA) – committente Cavamarket*
- *Realizzazione di un centro commerciale di tipo GACP alla località Serracapilli nel Comune di Eboli (SA) – committente Trademart*

2007

- *Studio trasportistico della rete infrastrutturale dell'area orientale della città di Napoli interessata dalla realizzazione del "Centro Polifunzionale" della Polizia di Stato – committente Fintecna Immobiliare*
- *Adeguamento delle intersezioni tra corso Mazzini e l'uscita dell'Autostrada A3 e tra Corso Mazzini e Via 25 Luglio – committente Lamberti Petroli S.p.A.*
- *PUA dell'ambito Bb della zona prospiciente via Virginia Woolf nel comune di Napoli – - studio trasportistico a supporto degli interventi previsti - committente S.I.A.D. srl*
- *Realizzazione di una struttura commerciale nel comune di Fisciano – committente IDEA Costruzioni srl*

2006

- *Analisi e verifiche trasportistiche a supporto dell'apertura di un centro commerciale in Montercorvino Pugliano (SA) in località Pagliarone* – committente ing. Lucio Santoriello
- *Realizzazione di un nuovo insediamento residenziale, commerciale e di servizi nell'area della birreria Peroni nella zona di Miano nel comune di Napoli* – committente società CUALBU S.p.A. – progettista incaricato
- *Accessibilità dell'insediamento commerciale nell'area ATICARTA in Pompei* – committente società ENGCO. s.r.l. – progettista incaricato
- *Accessibilità del Palaponticelli nel comune di Napoli* – committente società Palaponticelli s.r.l. (settembre 2006-gennaio 2007)
- *Recupero delle aree dismesse ex Tecnotubi - Vega e limitrofe attraverso la realizzazione di insediamenti commerciali-residenziali-ricettivi nel comune di Torre Annunziata* – committente società Pompei Tech World S.p.A.
- *Accessibilità dell'area del comune di Casoria compresa tra le rampe e il raccordo tangenziale-autostrade* – committente COGEI Costruzioni S.p.A
- *Apertura di un centro commerciale in Pontecagnano (SA) in località La Picciola* – committente società Immobiliare Monte Mare S.p.A.
- *Realizzazione di una struttura commerciale nel comune di Torre Annunziata* – committente OPLONTI srl – progettista incaricato
- *Apertura di un centro commerciale in Eboli (SA) in località San Nicola Varco* – committente INNOVAZIONE Commerciale srl – progettista incaricato
- *Studio trasportistico del sistema dei trasporti del comune di Pontecagnano in scenari temporali di medio lungo periodo (5-10 anni) così come risulta dagli attuali documenti programmatori urbanistici e trasportistici e tenendo conto anche degli effetti sul territorio dei nuovi interventi in fase di programmazione di cui alla delibera di G.M. n.419 del 28/12/2005* – committente ENNE Distribuzione srl – progettista incaricato
- *PUE del centro produttivo integrato di via Botteghelle a Napoli – supporto per la soluzione dei problemi viabilistici/trasportistici* – committente arch. Ferruccio Orioli – progettista incaricato
- *Accessibilità dell'insediamento IKEA nel comune di Baronissi* – committente ing. Sergio Gaggioli – progettista incaricato

2004

- *Riorganizzazione del sistema della circolazione – dei pedoni, dei veicoli privati, del trasporto collettivo e della sosta – nell'area di piazza Garibaldi nella città di Napoli* – committente Metropolitana di Napoli s.p.a. progettista incaricato in associazione temporanea con il prof.ing. Agostino Nuzzolo
- *Piano Particolareggiato Esecutivo dell'area ex Saint Gobain, in variante al PRG nel comune di Caserta* – committente società Progetto Industrie srl – progettista incaricato
- *Analisi e verifiche trasportistiche del sistema dei trasporti dell'area compresa tra l'aeroporto di Pontecagnano e lo svincolo di Pontecagnano dell'autostrada A3 in provincia di Salerno* – committente società ENNE Distribuzione s.r.l. – progettista incaricato in associazione temporanea con la società Sintra srl
- *Risistemazione dell'intersezione di Santa Cecilia nel comune di Eboli* – committente comune di Eboli – progettista incaricato
- *Realizzazione del Centro Commerciale Torre Ingastone nel comune di Palermo* – committente società C.O.G.E.I. costruzioni s.r.l. – progettista incaricato
- *Viabilità di accesso a e dal Centro Commerciale di Massafra (TA)* – committente società C.O.G.E.I. costruzioni s.r.l. – progettista incaricato
- *Realizzazione del Piano Particolareggiato Esecutivo dell'area ex Saint Gobain nel comune di Caserta* – committente società Progetto Industrie s.r.l. – progettista incaricato
- *Verifica della funzionalità trasportistica del sistema dei trasporti dell'area compresa tra lo svincolo di innesto della ss 162, lo svincolo dell'autostrada A16 Napoli-Canosa, e lo svincolo della strada provinciale 1 di Napoli (circumvallazione esterna) – insediamento IKEA di Afragola (NA)* – committente società NAC Costruzioni s.r.l. - progettista incaricato in associazione temporanea con la società Sintra srl

2003

- *Messa in sicurezza della strada provinciale Cantariello e dei collegamenti con la Circumvallazione esterna e la Tangenziale est-ovest di Napoli* – committente società NAC Costruzioni s.r.l. – progettista incaricato
- *Interventi di project financing per la "Proposta di concessione per il recupero delle cave di chiaiano per la realizzazione di un Parco" nella città di Napoli* – committente società Parco delle cave s.c.a.r.l. – progettista incaricato
- *Adeguamento della SS 7 quater domitiana lavori di ammodernamento alla sezione Tipo A D.M. 5-11-02 del tratto compreso tra il km 0+000 e 27+000 compresa la variante di Mondragone" e dell'"Adeguamento della SS 372 telesina alla sezione Tipo B D.M. 5-11-02 del tratto compreso tra il km 0+000 e 60+900"* – *Analisi benefici-costi* - committente ANAS compartimento di Napoli – collaborazione professionale con la società SINTRA s.r.l.

- *Verifica di compatibilità trasportistica con il Piano della rete stradale primaria della città di Napoli di un Centro Commerciale da realizzare nell'area della ex Centrale del latte nel Comune di Napoli* - committente società NASCAM s.r.l. - responsabile del progetto
- *Realizzazione in project financing di parcheggi interrati nelle aree di piazza Abbro - piazza S. Francesco - piazza Beethoven e piazza Lentini a servizio del centro urbano di Cava de' Tirreni* - committente Comune di Cava de' Tirreni (febbraio-aprile 2003)
- *"Completamento per la riqualificazione dell'area ex Corradini non utilizzata dall'Università Federico II e dell'area prospiciente, di mare e costa, per la realizzazione di un porto turistico con relative infrastrutture, nonché la realizzazione di strutture ricettive, commerciali e terziarie" nella città di Napoli* - committente società Porto Fiorito s.c.a.r.l. - progettista incaricato

2002

- *Realizzazione del deposito nell'area dell'ex arsenale per i mezzi della Linea 6 della Metropolitana di Napoli - Analisi Benefici-Costi* - collaborazione professionale con la società Sintra s.r.l. incaricata dell'analisi
- *Interventi infrastrutturali previsti dal Piano Regionale dei Trasporti della Regione Molise - Analisi Benefici-Costi* - collaborazione professionale con la società S.I.P.E.T. incaricata dell'analisi
- *Complesso Commerciale Despecializzato localizzato nella Zona Direzionale della città di Termoli* - collaborazione professionale con la società S.I.P.E.T. incaricata dello studio
- *Centro Commerciale localizzato in Via Argine in Napoli* - committente COGEI - collaborazione tecnica con il Prof. Agostino Nuzzolo, incaricato dello studio
- *Stima della mobilità di scambio e di attraversamento che impegna la SS18 nel tratto urbano della città di Cava de' Tirreni* - committente Comune di Cava de' Tirreni - progettista incaricato (determina dirigenziale n.765 del 22.03.2002)

2000

- *Studio degli impatti trasportistici e ambientali dello svincolo e della nuova barriera di Nocera Inferiore dell'autostrada A3 Napoli-Pompei-Salerno* - committente Società Autostrade Meridionali s.p.a. - collaborazione professionale con l'Università di Roma "Tor Vergata" incaricata dello studio

1999

- *Sistema di Simulazione della Mobilità a scala nazionale* - committente società TIM - collaborazione professionale con la società SINTRA srl - studi e servizi di ingegneria dei trasporti incaricata dello studio.

Sicurezza Stradale

2004

- *PSSU del comune di Caivano (NA)*, committente comune di Caivano - collaborazione professionale con la società Sintra srl - studi e servizi di ingegneria dei trasporti

2003

- *PSSU della città di Teggiano (SA)* - committente comune di Teggiano (SA) - progettista incaricato (approvato con delibera di Gc. n.34 del 01.03.2004)

2002

- *PSSU della città di Castellabate (SA)* - committente comune di Castellabate (SA) - progettista incaricato
- *Analisi di sicurezza delle vie urbane della città di Napoli* - committente comune di Napoli, servizio traffico e viabilità - collaborazione tecnica con la società Sintra s.r.l. incaricata dell'analisi
- *PSSU della città di Volla (NA)* - committente comune di Volla (NA) - collaborazione tecnica con la società Sintra s.r.l. incaricata dello studio
- *PSSU della città di Cava de' Tirreni (SA)* - committente comune di Cava de' Tirreni (SA) - progettista incaricato (approvato con delibera di G.C. n°573 del 3/7/2002)

Progetti infrastrutturali e direzione lavori ai sensi del D.Lgs. 163/2006 e d.P.R. 5/10/2007 n.207 e ss.mm.ii.

2018

- *Piano Intermodale dell'Area Flegrea. Interventi connessi al piano di allontanamento in caso di emergenza vulcanica per la popolazione dei Comuni di Bacoli, Monte di Procida, Pozzuoli e Napoli. Progetto di Fattibilità ed Economica, Progetto Definitivo e del Progetto Esecutivo dell'intervento denominato "Potenziamento e riqualificazione della viabilità costiera- Quadrivio di Arco Felice"* - committente COPIN DUE S.p.A.
- *Piano Intermodale dell'Area Flegrea. Interventi connessi al piano di allontanamento in caso di emergenza vulcanica per la popolazione dei Comuni di Bacoli, Monte di Procida, Pozzuoli e Napoli - Progetto di Fattibilità ed Economica, Progetto Definitivo e del Progetto Esecutivo dell'intervento denominato "Adeguamento della viabilità di Pozzuoli variante SS Domiziano - Collegamento SS Domiziano località La Schiena con i comuni di Bacoli e Monte di Procida" - I stralcio* - committente COPIN DUE S.p.A.

- *Progettazione esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento in fase di Progettazione e di Esecuzione, degli interventi di realizzazione del collegamento fognario tra il collettore sulla variante SS.18 ed il collettore in Via Pacinotti.*
- *Attività di revisione e integrazione della Progettazione esecutiva, ai sensi del D.Lgs. 50/2016, delle opere di urbanizzazione "La Birreria" – Intervento n.4-5-7 – Miano (NA)*
- *Lavori per la riduzione delle scorte dell'ipermercato e la creazione di una media superficie nella galleria commerciale del centro commerciale Auchan di Pompei (NA) - Progettazione esecutiva e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione – committente AUCHAN S.p.A.*
- *Interventi di manutenzione straordinaria dell'area di intervento riferita alla traversa di via San Salvatore, area antistante il parcheggio della nuova struttura di vendita GLOBO (ex – Carrefour) nel comune di Casoria - Progetto di Fattibilità tecnico-economica, progetto Definitivo-Esecutivo e Direzione dei Lavori - committente COSMO SPA*

2017

- *Attività connesse alla richiesta di Variante al PdC rilasciato e ad eventuali richieste di incrementi di superfici di vendita promosse da COSMO SpA nel comune di Casoria in provincia di Napoli - Progettazione esecutiva, Direzione lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione – committente COSMO SPA*
- *Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di adeguamento e messa a norma dell'area FS Sistemi Urbani sita in via XXV Luglio nel comune di Cava de' Tirreni (SA) – committente Metellia Servizi srl*
- *Centro Commerciale Auchan di Via Argine Napoli - Opere necessarie alla risoluzione delle problematiche riferite allo smaltimento delle acque nere a servizio dell'ipermercato Auchan - Progettazione esecutiva, Direzione dei lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione - committente AUCHAN S.p.A.*
- *Progettazione esecutiva delle opere di urbanizzazione "La Birreria" – Intervento n.7 Miano (NA) – committente Caimano srl*
- *Auchan di Mugnano – Adeguamento normativo canna fumaria di un gruppo elettrogeno - Progettazione esecutiva e Direzione dei lavori – committente AUCHAN S.p.A.*
- *Centro Commerciale Auchan di Via Argine Napoli – Adeguamento normativo canna fumaria di un gruppo elettrogeno a servizio di Gallerie Commerciali Italia - Progettazione esecutiva e Direzione dei lavori – committente GALLERIE COMMERCIALI ITALIA S.P.A.*
- *Centro Commerciale Auchan di Napoli via Argine – Adeguamento normativo canna fumaria di un gruppo elettrogeno a servizio dell'ipermercato Auchan - Progettazione esecutiva, Direzione dei lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione – committente AUCHAN S.p.A.*
- *Variante al Permesso di Costruire e progettazione definitiva strada di collegamento con il sistema stradale dei due nuovi lotti del sub-comparto SC3 sito nell'ex Area ICMI, in Napoli – committente CDP Immobiliare srl*

2016

- *Piano Urbanistico Attuativo La Birreria in Napoli – Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e Direttore operativo a Supporto della Direzione dei Lavori – committente Mediacom srl*
- *Progettazione Esecutiva per la realizzazione degli interventi di adeguamento, razionalizzazione e messa in sicurezza dell'intersezione tra via Contrada Maglianella e la Strada Statale 19 connessi alla realizzazione di una nuova struttura commerciale nel comune di Atena Lucana – committente Dott. Luigino Mele*
- *Adeguamento dei dispositivi di ritenuta stradali in corrispondenza delle corsie di accelerazione e di decelerazione distributore di carburanti BENNY lungo la tangenziale di Salerno in località Marchiafava – progettazione esecutiva – committente BENNY Servizi petroliferi*
- *Suddivisione in lotti funzionali del Progetto Definitivo delle Opere di urbanizzazione primaria e dell'impianto di sollevamento fognario di cui al Piano di Recupero della ex manifattura tabacchi di Napoli – committente Cassa Depositi e Prestiti (CDP) Immobiliare srl*
- *Progettazione esecutiva di un terminal bus da realizzarsi nell'area Metropark nel Comune di Cava de' Tirreni – committente Metellia Servizi srl*

2015

- *Variante in corso d'opera calcolo strutturale muro di sostegno da realizzarsi lungo la SS18, "II LOTTO FUNZIONALE", viabilità di raccordo tra il I lotto e via Pompei nel comune di Pontecagnano (SA) – progettazione esecutiva - committente Gestioni Commerciali srl*
- *Galleria Magione dal km 35+854 al km 36+727- Lavori di manutenzione straordinaria degli impianti tecnologici per il miglioramento della sicurezza della galleria – Progettazione esecutiva – committente DEON S.p.A.*
- *Aeroporto Internazionale di Napoli - Realizzazione di un nuovo parcheggio esterno al sedime aeroportuale - Progettazione Esecutiva e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione – committente GE.SA.C. SpA*
- *Aeroporto Internazionale di Napoli - Sistemazione geometrica della fermata provvisoria della linea Alibus lungo via Fulco Ruffo di Calabria - Progettazione Definitiva, Esecutiva, Direzione lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione – committente GE.SA.C. SpA*

- *Intervento di valorizzazione e riqualificazione dell'area di water front in corrispondenza di piazza Umberto nel comune di Minori* – progetto preliminare – committente Comune di Minori
- *Progettazione esecutiva relativa alle sistemazioni del sistema viabilistico circostante l'area ex ICMI in Napoli - Via F. Imperato nord (tratta via De Roberto – via Ferraris)* – committente CDP Immobiliare srl
- *Progettazione preliminare relativa alle sistemazioni del sistema viabilistico circostante l'area ex ICMI in Napoli - Via F. Imperato sud (tratta via Ferraris – c.so San Giovanni)* – committente CDP Immobiliare srl

2014

- *Progettazione definitiva ed esecutiva, redazione del piano di sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, contabilità, sicurezza in fase di esecuzione di "messa in sicurezza delle intersezioni tra via Cimitero – prolungamento viale Marconi; tra viale Marconi e via Talamo, tra via delle arti e dei mestieri – via G. Vitale e realizzazione di un percorso pedonale in un tratto di via delle Arti e dei Mestieri"* – committente Comune di Cava de' Tirreni – progettista incaricato
- *Progettazione definitiva del sottovia di collegamento tra via Brin e via Taddeo da Sessa e riqualificazione urbanistica dell'area* – committente CDP Immobiliare srl

2013

- *Progetto Esecutivo dei "Lavori di realizzazione della strada di collegamento Tuoro – Garzano" - Comune di Caserta* – committente ITALIA IMPRESIT srl
- *Progettazione definitiva delle opere di urbanizzazione primaria e dell'impianto di sollevamento fognario di cui al Piano di Recupero della ex manifattura tabacchi di Napoli* – committente CDP Immobiliare srl
- *Adeguamento della progettazione definitiva per l'appalto di progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori sulla base del progetto definitivo" (art. 169 d.p.r. 5/10/2010 n.207) e direzione dei lavori delle opere di urbanizzazione del Pua "Ex Breglia" nel comune di Napoli* – committente Consorzio per la riqualificazione di Ponticelli
- *Opere di urbanizzazione nell'ambito della Variante al PUA relativo all'ambito 43.1 della Variante Generale al PRG di Napoli denominato "Magazzini approvvigionamento ferroviari" in via Botteghele, in adesione alla legge regionale n.19/2009 e smi (Piano Casa)* – progettazione preliminare – committente Fingestim

2012

- *Direzione lavori di messa in sicurezza e miglioramento della fruibilità della viabilità e dei parcheggi del parco Commerciale Auchan di Giugliano nella provincia di Napoli* – committente Auchan S.p.A.
- *Interventi atti ad aumentare e migliorare l'accessibilità all'insediamento previsto per l'area ex ICMI alla via Ferrante Imperato n.501 nel Comune di Napoli* - progettazione definitiva – committente Fintecna Immobiliare S.p.A. **Interventi inseriti nel Grande Progetto di riqualificazione urbana area portuale di Napoli Est finanziati con fondi POR FESR 2007-2013 Asse 6 – sviluppo urbano e qualità della vita – Obiettivo operativo 6.2**
- *Lavori di costruzione della strada di collegamento Valle Ufita – Campo Reale-Faeto I lotto funzionale: La Manna - svincolo Ariano Irpino* - progettazione esecutiva – committente C.S.I. srl

2011

- *Adeguamento e messa in sicurezza di via Luigi Guerra e Corso Italia nel comune di Acerra* – Progettazione definitiva – committente Operatori commerciali "Le porte di Napoli"
- *Progettazione preliminare delle opere di urbanizzazione secondaria del PUA - area della ex manifattura tabacchi nell'area orientale di Napoli* – committente Fintecna Immobiliare S.p.A.
- *Progetto esecutivo delle strutture relative all'ampliamento del sottopasso autostradale e al tunnel pedonale ricadenti nell'area di servizio proposta dalla Galdieri e figli nel comune di Baronissi sul raccordo autostradale Salerno-Avellino* – committente Galdieri & Figli srl

2010

- *Progettazione definitiva - esecutiva degli interventi di adeguamento e messa in sicurezza della strada provinciale 204* – committente Innovazione Commerciale
- *Progettazione esecutiva del 1°Stralcio – 1°Lotto dell'intervento denominato "Ambito urbano e sistema dei trasporti Salerno Porta Ovest"* – committente Autorità Portuale Salerno
- *Progettazione preliminare delle opere di urbanizzazione primaria del PUA - area ex manifattura tabacchi nell'area orientale di Napoli* – committente Fintecna Immobiliare S.p.A.

2009

- *Progettazione esecutiva delle opere di urbanizzazione e delle reti sottoservizi di un Campo Base anas in regione Calabria* – committente prof. ing. Aldo Giordano
- *Progettazione preliminare degli interventi di adeguamento e messa in sicurezza della strada provinciale 204* – committente Innovazione Commerciale

- *Progettazione esecutiva e direzione dei lavori degli interventi proposti dagli operatori del centro "Le porte di Napoli" in stralcio e ad integrazione del progetto definitivo* – committente Irgen srl
- *Progettazione esecutiva e direzione lavori degli interventi relativi alla variante nord della ss 18 nel comune di Pontecagnano* – committente Gestioni Commerciali srl
- *Progettazione definitiva della viabilità pubblica con relativi sottoservizi individuata dal PUA "area ex Breglia"* – committente Immobiliare Ponticelli
- *Progettazione definitiva del 1° Stralcio funzionale dell'intervento denominato "Ambito urbano e sistema dei trasporti Salerno Porta Ovest"* – committente Autorità Portuale Salerno
- *Progettazione definitiva di via del Mare e di via Mezzagni nel comune di Castelvoturno in provincia di Caserta* – committente Mirabella

2008

- *Progettazione preliminare e rilievi plano-altimetrici della pista nell'ambito del progetto Motopark nella città di Caivano (NA)* – committente Irgen Global srl
- *Progetto Esecutivo degli interventi di razionalizzazione e rifunzionalizzazione della viabilità del Centro Antico del Comune di Eboli come previsto dal P.P.T.U.* - committente comune di Eboli
- *Progettazione esecutiva degli interventi relativi alla messa in sicurezza della s.p. Cantariello mediante installazione di barriera spartitraffico nell'area dell'accesso al negozio IKEA* – committente Ikea Retail Italia
- *Progettazione preliminare e definitiva della viabilità e delle reti sottoservizi per la redazione della 3.a fase del PUA del sub ambito per ora denominato 10.2.x che interessa parte dei terreni residui dell'ambito 10.2 del Centro Direzionale di Napoli* – committente Arch. Ferruccio Orioli
- *Progettazione preliminare dell'intervento denominato "Ambito urbano e sistema dei trasporti Salerno Porta Ovest"* - committente Autorità portuale di Salerno

2007

- *Progettazione definitiva degli interventi di ridefinizione della viabilità di accesso e uscita dalle grandi strutture di vendite di via S.Maria la Nova in Afragola* – committente Ditta Individuale Zamparini Maurizio
- *Progettazione preliminare della viabilità a supporto dell'apertura del centro polifunzionale nel quartiere di Miano nel Comune di Napoli* – committente Cualbu srl
- *Progettazione definitiva relativa all'intervento di Riqualificazione Corso Resina, tratto Scavi Archeologici – Via Roma* – committente Comune Ercolano (NA)
- *Progettazione definitiva degli interventi relativi all'accessibilità del Palaponticelli nel comune di Napoli* – committente Palaponticelli
- *Progetto definitivo, esecutivo e Direzione lavori del potenziamento del cavalcavia di via Tavernola nell'ambito degli interventi connessi alla realizzazione del centro commerciale Auchan di via Argine in Napoli* – committente ICN S.p.A.
- *Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, comprese tutte le prestazioni accessorie, ai sensi della legge 109/94 per le opere di urbanizzazione e sottoservizi a servizio dell'insediamento IKEA nel comune di Baronissi in provincia di Salerno* – committente società Santa Francesca srl
- *Direzione lavori parco dello sport: direttore operativo viabilità* – committente società Bagnoli Futura S.p.A.
- *Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva dell'accessibilità veicolare all'area ubicata nel comune di Casoria interna alle rampe di collegamento tra la tangenziale di Napoli ed il raccordo autostradale A1- A3* – committente società COGEL Costruzioni S.p.A. – progettista incaricato
- *Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori degli interventi relativi all'accessibilità dell'insediamento Pompei Techworld nell'area di Torre Annunziata a confine con Pompei* – committente società Pompei Tech World S.p.A
- *Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva degli interventi relativi all'accessibilità dell'insediamento di una grande struttura di vendita in località "Picciola"* – committente società Immobiliare Monte Mare S.P.A. Gruppo Zamparini
- *Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva del tratto di strada di via A. Vespucci compreso tra via A. Conforti e via Pacinotti* - committente ENNE Distribuzione srl – progettista incaricato

2006

- *Progettazione definitiva ed esecutiva della viabilità e dei parcheggi pubblici a servizio del Centro Commerciale "Torre Ingastone" nella città di Palermo a carico del proponente* – committente società COGEL Costruzioni S.p.A. – progettista incaricato
- *Progettazione preliminare e definitiva degli interventi relativi all'accessibilità dell'insediamento commerciale nell'area ATICARTA in Pompei* – committente società ENGCO. s.r.l. – progettista incaricato

- *Progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori e servizi annessi inerenti la realizzazione delle opere civili e relative condotte necessarie per lo smaltimento delle acque bianche e nere provenienti dal Centro Commerciale "Auchan" di via Argine fino ai punti di recapito individuati* – committente società I.C.N. S.p.A. – progettista incaricato
- *Progettazione preliminare della viabilità integrativa a quella prevista dall'Accordo di programma per l'accesso all'insediamento IKEA nel comune di Baronissi come condivisa al tavolo tecnico-istituzionale promosso dall'Assessorato ai trasporti presso l'ACAM il 19.07.06* – committente società Santa Francesca s.r.l. – progettista incaricato
- *Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori degli interventi all'adeguamento e messa in sicurezza della ss 18 nel tratto compreso tra la sp 204 e la sp 224 in località San Nicola Varco nel comune di Eboli (SA)* – committente società Innovazione Commerciale s.r.l. – progettista incaricato
- *Progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi di adeguamento e messa in sicurezza dell'intersezione stradale via L. Curto-via Isteria Polla-diversivo-colegamento con piazza del Ponte nel comune di Polla (SA)* – committente comune di Polla – progettista incaricato congiuntamente all'arch.- Michele Falce – D.G. n.62 del 03/03/2006
- *Direzione lavori degli interventi relativi all'automazione degli accessi al parcheggio di piazzale Europa (ex trincerone) nel comune di Cava de' Tirreni (SA)* – committente CMeP Compagnia Metelliana Parcheggi – tecnico incaricato
- *Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori degli interventi di adeguamento, miglioramento e messa in sicurezza dell'accesso allo svincolo di Lancusi del raccordo autostradale Sa-Av in previsione di un nuovo insediamento IKEA* – committente società Santa Francesca srl – progettista incaricato

2005

- *Progettazione esecutiva degli imbocchi alle gallerie previste lungo la variante alla strada statale ionica (ss106)* – committente società Interprogetti srl – collaborazione alla progettazione
- *Progettazione esecutiva di un sistema di accessi alla ss 7 quater a servizio dei nuovi insediamenti nella zona "masseria vecchia" nel comune di Giugliano in zona Licola in provincia di Napoli* – committente società MAGIC WORLD S.p.A.
- *Progettazione preliminare di un nuovo svincolo di Pontecagnano (SA) dell'autostrada A3 Salerno-Reggio Calabria* – committente società ENNE Distribuzione srl – progettista incaricato
- *Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori degli interventi di adeguamento, risistemazione e messa in sicurezza di 3 incroci posizionati lungo la ss 18 nel comune di Pontecagnano (SA)* – committente società ENNE Distribuzione srl – progettista incaricato
- *Progettazione definitiva ed esecutiva della viabilità di accesso al Centro Commerciale "Auchan" sito in via Argine in Napoli come individuata dalla Conferenza dei Servizi* – committente società I.C.N. S.p.A. – progettista incaricato
- *Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva degli interventi di messa in sicurezza della viabilità comunale previsti dal Piano Direttore della Sicurezza Stradale Urbana del comune di Castellabate (SA) – consulenza tecnica – committente comune di Castellabate (determina UTC n.135 del 15/03/2005)*
- *Progettazione definitiva del nuovo svincolo e stazione di Portici-Ercolano dell'autostrada A3 Napoli-Pompei-Salerno* – committente società Progettare & Costruire srl – coprogettista

2004

- *Progettazione preliminare della "Messa in sicurezza del tratto urbano della strada statale 19" nel comune di Atena Lucana (SA)* – committente comune di Atena Lucana (SA) – progettista incaricato

2003

- *Progettazione definitivo e esecutivo della "Sistemazione a mezzo di una rotonda dell'incrocio tra la ss 19 e la ss 598 presso lo svincolo di Atena Lucana dell'A3 Salerno-Reggio Calabria"* – consulente tecnico dell'Amministrazione
- *Progettazione definitivo del sistema della viabilità e dei parcheggi nell'ambito della "Realizzazione degli interventi di sistemazione delle aree ferroviarie e industriali dismesse a Pomigliano d'Arco (NA)"* – collaborazione professionale con la società SPR architecture s.n.c.
- *Progettazione esecutivo dell'impianto semaforico dell'intersezione stradale tra via Alessandro Pertini e via Enrico Fermi nel comune di San Nicola La Strada (CE)* – committente società TMS Consultancy – progettista incaricato

2001

- *Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva degli interventi di integrazione e miglioramento delle infrastrutture di collegamento con gli impianti di produzione del CdR di Battipaglia (SA), Casalduni (BN) e dell'impianto di produzione di energia elettrica da CdR di Santa Maria La Fossa (CE)* – collaborazione professionale con i Proff. Agostino Nuzzolo e Francesco Paolo Russo incaricati del progetto
- *Progettazione preliminare e Studio di Prefattibilità ambientale della stazione Anfiteatro della Linea Cumana nel comune di Pozzuoli* – committente società SEPSA – collaborazione tecnica con il Gruppo di Progettazione

2000

- *Progettazione definitiva degli interventi per l'accessibilità alle stazioni della ferrovia alifana (Piscinola, Miano, Regina Margherita, Secondigliano, Di Vittorio)* – committente comune di Napoli, servizio infrastrutture, studi e progettazioni – consulente tecnico dell'Amministrazione
- *Progettazione definitiva degli interventi per l'accessibilità alle stazioni della ferrovia Circumvesuviana (Madonnelle, Argine-Palasant, San Pietro, Vesuvio-De Meis, Bartolo Longo)* – committente comune di Napoli, servizio infrastrutture, studi e progettazioni – consulente tecnico dell'Amministrazione
- *Progettazione o definitivo della Linea Metropolitana 9 denominata Linea dei due Musei, della città di Napoli* – committente comune di Napoli, servizio infrastrutture, studi e progettazioni – consulente tecnico dell'Amministrazione
- *Progettazione preliminare del Sistema tranviario Municipio-Pietrarsa-Garibaldi-Stadera-Carlo III della città di Napoli* – committente comune di Napoli, servizio infrastrutture, studi e progettazioni – consulente tecnico dell'Amministrazione (anno 1999) (approvato con delibera di giunta comunale n.207 del 27/01/2000).
- *Progettazione preliminare del Collegamento tra il Museo Nazionale e il Museo di Capodimonte, denominato Linea dei due Musei, della città di Napoli* – committente comune di Napoli, servizio infrastrutture, studi e progettazioni – consulente tecnico dell'Amministrazione (anno 1999) (approvato con delibera di giunta comunale n.206 del 27/01/2000).

Sicurezza (D.Lgs. 81/08 e ss.mm.ii.)

2017

- *Piano Urbanistico Attuativo La Birreria in Napoli –Realizzazione lavori “Residenze” e “Urbanizzazioni private” - Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione* – committente Mediacom srl

2016

- *Piano Urbanistico Attuativo La Birreria in Napoli –Realizzazione lavori “Urbanizzazioni pubbliche” - Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione* – committente Mediacom srl

2012

- *Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione, Responsabile dei lavori di messa in sicurezza e miglioramento della fruibilità della viabilità e dei parcheggi del parco Commerciale Auchan di Giugliano nella provincia di Napoli* – committente Auchan S.p.A.

2009

- *Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione della variante al progetto esecutivo degli interventi sulla Viabilità a servizio dell'apertura di un nuovo insediamento commerciale in località San Nicola Varco (Eboli – SA)* – committente Innovazione Commerciale

2006

- *Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione del raddoppio del cavalcavia dell'autostrada A3 in via Tavernola, nell'ambito del progetto della viabilità a servizio del Centro Commerciale “Auchan” di via Argine, n.380 - Napoli* – committente società I.C.N. S.p.A.

Studi di Fattibilità

2015

- *Messa in sicurezza e riqualificazione degli accessi all'area di proprietà Angelo Sica lungo la SS18 nel Comune di Battipaglia* – committente Sig. Angelo Sica
- *Aeroporto Internazionale di Napoli - Realizzazione di un nuovo parcheggio esterno al sedime aeroportuale* – committente GE.SA.C. SpA

2014

- *Sistema di collegamento alternativo al Monte Tempone nel comune di Agropoli* – committente Comune di Agropoli

2013

- *Studio di fattibilità tecnica per la modifica del binario di raccordo tra la stazione di Napoli Traccia e l'ex Area I.C.M.I. sita in Napoli alla via Ferrante Imparato n. 501* – committente CDP Immobiliare srl

2010

- *Realizzazione copertura linea ferroviaria Circumvesuviana e riqualificazione asse via Zumbini/Via Salute* – committente Comune di Portici (determina dirigenziale n.958 del 10/08/2010)

2009

- *Itinerario turistico e adeguamento funzionale del collegamento tra l'approdo del comune di Minori e il porto del comune di Maiori – coincaricato con il prof. ing. A. Nuzzolo* – committente Comune di Maiori (determina dirigenziale n.152 del 02/12/2009)
- *Collegamento meccanico tra i comuni di Minori e Ravello* – committente Comune di Ravello

pag. 13 di 21

2008

- *"Futura viabilità di collegamento tra il quartiere Borgo Nuovo e viale della Regione Siciliana secondo una delle tre direttrici individuate nell'allegato "E" (punto 7 della convenzione) in Palermo – committente Coge Costruzioni*

2007

- *Collegamento di un'area con funzione retroportuale con il porto di Pozzuoli (NA) – committente società Interprogetti srl*
- *Realizzazione di un parcheggio in roccia con accesso dall'area deposito SITA e vettore/i meccanico/i di collegamento tra la frazione Poggerola e il capoluogo – committente comune di Amalfi – progettista incaricato congiuntamente al Prof. Ing. Agostino Nuzzolo con Delibera di G.C. n.68 del 27/04/2007*

2004

- *Studio di fattibilità tecnica e verifica degli impatti trasportistici di una soluzione alternativa al progetto di variante del nuovo svincolo di Portici-Ercolano dell'autostrada A3 Napoli-Pompei-Salerno – committente società SPEA*
- *Schema viabilistico proposto dall'Amministrazione comunale per l'accesso al Centro Commerciale Auchan di via Argine in Napoli – committente società ICN spa*

2003

- *Realizzazione di un parcheggio interrato in piazza Lentini nel comune di Cava de' Tirreni (SA)*

2002

- *Collegamento stradale in galleria tra la città di Pozzuoli e il quartiere di Bagnoli della città di Napoli collaborazione professionale con il Gruppo di Progettazione*

2001

- *Collegamenti ferroviari tra gli impianti di produzione di CdR e di termovalorizzazione della Regione Campania con la rete ferroviaria – collaborazione professionale con i Proff. Agostino Nuzzolo e Francesco Paolo Russo incaricati del progetto*

2000

- *Collegamento su ferro tra le città di Marano, Mugnano, Villaricca con la linea 1 della metropolitana di Napoli collaborazione professionale con il Prof. Agostino Nuzzolo*
- *Collegamento stradale tra le città di Marano di Napoli e Villaricca eseguito per conto della società SINTRA srl – studi e servizi di ingegneria dei trasporti*

Consulenze specialistiche

2018

- *Supporto al RUP per le attività tecniche relative alla trasportistica stradale – committente Comune di Eboli (Det.n.74 del 10/10/2018)*
- *Predisposizione documentazione tecnico-amministrativa per la richiesta di installazione di insegne pubblicitarie presso il centro commerciale "Auchan" sito sulla SS. 145 – Loc Pontenuovo, 3 – Pompei (NA) – committente Auchan S.p.A.*
- *Linea "1" – Tratta Dante – C.D.N. – Capodichino – St. Duomo-Supporto tecnico scientifico per la verifica di ingombro dinamico dei mezzi in transito nella fase finale (terza fase) di cantierizzazione – committente Metropolitana di Napoli S.p.A.*

2017

- *Lavori per la realizzazione di un nuovo impianto di illuminazione longitudinale posto ai margini laterali della tratta autostradale - Tangenziale di Napoli – committente Arethusa srl*
- *Disciplinare per l'installazione, conduzione e rimozione dei cantieri in lento avanzamento e in lento movimento sulla Tangenziale di Napoli – committente Tangenziale di Napoli S.p.A.*
- *Consulenza e supporto per l'interfaccia con ANAS in merito alla presentazione della documentazione tecnica necessaria, prima dell'inizio dei lavori di adeguamento delle corsie di immissione e di uscita, inerente il distributore di carburanti "Benny" sito sulla tangenziale di Salerno presso la corsia nord km 61+483 – committente BENNY srl*
- *Predisposizione della documentazione per la richiesta all'ANAS di un adeguamento degli accessi esistenti lungo la SS 18 dell'Area di Servizio DIPEROIL nel comune di Capaccio – committente DI PEROIL SRL*
- *Predisposizione della documentazione per la richiesta all'ANAS di una modifica all'accesso carraio esistente lungo la SS 18 dell'azienda agricola "San Salvatore" in località cafasso nel comune di Capaccio – committente Azienda agricola San Salvatore*
- *Supporto per la predisposizione della documentazione richiesta dall'ANAS, nell'ambito dell'istruttoria relativa al Condono Edilizio Legge 47/85 rif. int. n. 312/47, per l'adeguamento di un accesso carraio lungo la SS 163 presso l'immobile denominato "Hotel dei Cavalieri" sito in via Mauro Comite, comune di Amalfi – committente Hotel dei Cavalieri Tareno Srl*
- *Redazione delle Analisi di fattibilità uscite di emergenza e dei canali di drenaggio, corredate da Analisi di sicurezza e di rischio per le gallerie stradali Capodimonte e Vomero della Tangenziale di Napoli S.p.A. – committente Arethusa srl*

2016

- *Consulente tecnico di parte nel contenzioso tra il centro commerciale di Napoli via Argine e il Consorzio di Bonifica delle paludi di Napoli e Volla - committenti Gallerie Commerciali Italia S.p.A. e Auchan S.p.A.*
- *Redazione di perizia amministrativa inerente al contenzioso tra il centro commerciale di Napoli via Argine e il Consorzio di Bonifica delle paludi di Napoli e Volla - committenti Gallerie Commerciali Italia S.p.A. e Auchan S.p.A.*

2015

- *Realizzazione dei Masterplan "Napoli Est" e "Pompei e Buffer zone" - consulenza sui progetti trasportistici e infrastrutturali - committente Associazione Naplest et Pompei*
- *Redazione della documentazione di sicurezza per le gallerie stradali della Tangenziale di Napoli S.p.A. in accordo del D.Lgs.264/2006 - committente Arethusia srl*

2014

- *Supporto e affiancamento tecnico scientifico al Settore Urbanistica e Assetto del Territorio finalizzate alla redazione del PIANO URBANISTICO COMUNALE (PUC), - Supporto tecnico - scientifico per la mobilità e le infrastrutture di trasporto - committente Comune di Poggioreale*
- *Ferrovie Appulo Lucane "Interventi infrastrutturali, tecnologici e sul materiale rotabile per promuovere l'intermodalità dell'esercizio" - adeguamento deposito officina di Bari Scalo - consulenza sull'armamento ferroviario - committente Ames S.p.A.*
- *Opere di urbanizzazione relative al centro commerciale Auchan in Via Argine nel comune di Napoli - servizi di assistenza tecnica catastale connessi al Centro Commerciale "Auchan" nella città di Napoli - committente Gallerie Commerciali S.p.A.*

2012

- *Messa in sicurezza e miglioramento della fruibilità della viabilità e dei parcheggi del Parco Commerciale Auchan di Giugliano - committente Auchan S.p.A.*
- *Progetto P.O. FESR 2007/2013 - OBIETTIVO OPERATIVO 6.1. PIU EUROPA - Intervento di riqualificazione aree centro storico ed aree immediatamente limitrofe nel comune di Cava de' Tirreni determina n. 273 del 18/04/2012 - supporto al R.U.P.*
- *Progetto P.O. FESR 2007/2013 - OBIETTIVO OPERATIVO 6.1. PIU EUROPA - Intervento di riqualificazione area antistante Piazza Amabile/Lentini con ampliamento della zona pedonale del centro storico nel comune di Cava de' Tirreni determina n. 277 del 19/04/2012 - supporto al R.U.P.*

2011

- *Interventi concernenti opere stradali e viabilità nel Comune di Pontecagnano - determina dirigenziale n.107 del 21/07/2011 supporto-transportista al Responsabile del programma triennale delle Opere Pubbliche, ai Responsabili del 3° e 4° settore ed ai R.U.P.*

2010

- *PUA aree Q8 ricadenti nell'Ambito 13 del nuovo PRG di Napoli - consulenza trasportistica - committente Studio Gasparrini*

2009

- *Servizi di assistenza tecnica catastale connessi al Centro Commerciale "Torre Ingastone" nella città di Palermo - committente COGEI Costruzioni S.p.A.*

2008

- *Configurazione degli accessi e delle caratteristiche geometrico-funzionali della viabilità a supporto della iniziativa denominata "Città del libro" coerentemente agli interventi previsti dal PUA, in sottozona Bb, ai sensi dell'art. 33 delle Nta, area ex Breglia nel quartiere di Ponticelli in Napoli - committente Nest srl*
- *Interventi per il miglioramento dell'accessibilità al Centro Commerciale "La Piana" di Castelvolturno - committente Mirabella*
- *Interventi per il miglioramento dell'accessibilità al Centro Commerciale "Le Porte di Napoli" - committente Ditta Individuale Zamparini Maurizio*

2007

- *"Riqualificazione di Via Marina" in Napoli - committente Systra*
- *Interventi per il miglioramento dell'accessibilità al Centro Commerciale "Le porte di Napoli" in Afragola dalla viabilità ordinaria e dalla ss162 (asse mediano) di cui alla conferenza dei servizi tra Provincia di Napoli, Regione Campania e comuni - committente Gruppo Zamparini*
- *Progetto urbano sui suoli residui dell'ambito 10 - Centro Direzionale di Napoli - prestata al responsabile e coordinatore del progetto arch. Ferruccio Orioli*
- *Viabilità connessa alla realizzazione di un'area di servizio presso lo svincolo di Cava de' Tirreni dell'autostrada A3 Napoli-Salerno e riqualificazione dell'area interessata - committente Eugenio Tenneriello Architect & Associates*

2006

- *Supporto-transportista al Responsabile del Programma Triennale e ai Responsabili dei Procedimenti di progettazione e realizzazione di opere stradali del comune di Pontecagnano-Faiano (SA) – Determina dirigenziale n.1466/2006*

2005

- *Progettazione esecutiva delle rotonde della strada comunale ex SS Domitiana nel comune di Castel Volturno – committente società Mirabella S.p.A.*
- *Individuazione e verifica trasportistica delle soluzioni migliorative al progetto tranviario Municipio-San Giovanni nel comune di Napoli – committente Systra-Sotecni S.p.A. – progettista incaricato*
- *Programma innovativo in ambito urbano della città di Napoli - collaborazione al gruppo di lavoro del dipartimento pianificazione urbanistica – determina dirigenziale n.21 del 11/04/2005*

2004

- *Studio di fattibilità "Riqualficazione di via delle Repubbliche Marinare" nella città di Napoli - Collaborazione e supporto al Responsabile Unico del Procedimento – determina dirigenziale n.15/2523 del 28/12/2004*

2002

- *Funzionamento del sistema dei trasporti della città di Cava de' Tirreni (determina dirigenziale n.3261 del 31/12/2002) in scenari temporali di medio-lungo periodo (5-10 anni) – committente Comune di Cava de' Tirreni (SA)*
- *Programma per la riqualificazione delle periferie nel Comune di Napoli - consulente trasportista del Dipartimento Programmazione ed Infrastrutture – Servizio Infrastrutture studi e progettazione (determina dirigenziale n.5 del 13/12/2002).*

2001

- *Candidatura della città di Napoli ai Giochi del Mediterraneo del 2009 – consulenza per le analisi trasportistiche*
- *Piano delle stazioni e dei nodi (Piano delle 100 stazioni) nel comune di Napoli - Consulente trasportista del Dipartimento Programmazione ed Infrastrutture – Servizio Infrastrutture studi e progettazione (determina dirigenziale n.4/2479 del 27/12/2001)*
- *Accessibilità al mare. Convenzione "Ritrovare il mare" tra il comune di Napoli – Assessorato all'ambiente, servizio risorsa mare e il Dipartimento di Progettazione Urbana dell'Università degli studi di Napoli "Federico II" – Consulente trasportista*

2000

- *Demolizione della sopraelevata di Corso Novara e ristrutturazione del ponte dell'Arenaccia e del raccordo stradale con Via Don Bosco – consulenza per le analisi e verifiche trasportistiche eseguita per il Comune di Napoli*

1999

- *Piano comunale dei trasporti e Piano della rete infrastrutturale stradale, in particolare per gli interventi relativi alla rete tranviaria per S. Giovanni Poggioreale, Secondigliano Scampia e per il collegamento tra il Museo Nazionale e il Museo di Capodimonte nel comune di Napoli - Consulente trasportista del Dipartimento Programmazione ed Infrastrutture – Servizio Infrastrutture studi e progettazione (delibera n.4888 del 24/12/1999).*
- *Consulente tecnico di appoggio della Commissione per il riesame della tranvia cittadina di Padova (composta dal Prof. Ing. Cesare Castiglia, con funzioni di presidente, dal Prof. Ing. Ennio Cascetta e dal Prof. Ing. Willi Hüsler) (determinazione dirigenziale n. 250183 del 28/10/1999).*

1998

- *Progetti della rete infrastrutturale stradale e delle infrastrutture previste nel Piano comunale di Napoli approvato nel marzo 1997- Consulente trasportista del Dipartimento Programmazione ed Infrastrutture – Servizio Infrastrutture studi e progettazione (delibera n.3696 del 7/10/1998)*

Studi d'Impatto Ambientale e Acustico – procedure VIA e VAS – A.U.A. e A.I.A.

2017

- *Perizia acustica tramite simulazioni acustiche a supporto del contenzioso proc. N. 6202/2013 R.G. in merito alle emissioni acustiche dei roof top a servizio del punto vendita Happy Casa presso il centro commerciale Le Ginestre di Volla (NA) – committente AUCHAN S.p.A.*
- *Apertura di una grande struttura di un esercizio speciale per la vendita di merci ingombranti di circa 2515 mq all'interno del C. Comm.le Auchan - Studio di impatto ambientale di cui all'Allegato B della legge 1/2014 – committente Gallerie Commerciali Italia S.p.A.*
- *Studio di impatto acustico relativo alla variante al Permesso di Costruire già rilasciato relativo ad un immobile da realizzare nell'area ex ICMI in Napoli alla via Ferrante Imparato – committente TEMI S.P.A.*
- *Studio di impatto acustico relativo alle aree destinate alla futura realizzazione di quanto previsto dal PUA Q8 (NA) – committente Kuwait raffinazione e chimica SPA*

2016

- *Apertura di una grande struttura di vendita di tipologia G1E-* Studio di impatto ambientale di cui all'Allegato B della legge 1/2014 – committente Dott. Salvatore Lubrano
- *Negozi Auchan di Pompei- Supporto tecnico – scientifico per la A.U.A.* – committente Auchan S.p.A.
- *Negozi Auchan di Mugnano- Supporto tecnico – scientifico per la A.U.A.* – committente Auchan S.p.A.

2015

- *Negozi Auchan di Napoli via Argine- Supporto tecnico – scientifico per la A.U.A.* – committente Auchan S.p.A.
- *Grande Progetto di "Riqualificazione urbana dell'area e dei beni culturali ed architettonici della Mostra d'Oltremare"- Supporto tecnico – scientifico alla procedura di Verifica di assoggettabilità alla VIA* – committente Mostra d'Oltremare S.p.a.

2012

- *PUA aree Q8 - Supporto tecnico-scientifico alla procedura di Valutazione Ambientale Strategica (VAS) – committente* - Kuwait raffinazione e chimica SPA
- *Variante al Piano Urbanistico Attuativo (PUA) relativo all'ambito 43.1 della Variante Generale al PRG di Napoli denominato "Magazzini approvvigionamento ferroviari in Via Bottegghelle, in adesione alla legge regionale n.19/2009 e smi (Piano Casa) - Rapporto ambientale e studio di impatto acustico* – committente Fingestim srl

2011

- *Ampliamento del centro commerciale Jambo Studio Preliminare di impatto Ambientale per Verifica di assoggettabilità alla V.I.A. per la struttura di vendita G2-C1* – committente CIS Meridionale srl
- *Ampliamento are commerciale integrata S. Caterina di Bari - studio preliminare di impatto Ambientale per Verifica di assoggettabilità alla V.I.A. ai sensi dell'art. 16 e in conformità all'art. 17 della L.R. Puglia 11/01* – committente Innovazione Commerciale

2010

- *Relazione di compatibilità acustica per il nuovo sistema di circolazione e nuova viabilità in Pozzuoli che riguarderà via Sotto il Monte, via Dalla Chiesa e viale Europa Unita* – committente Copin S.p.A.
- *PUC di Atena – Lucana - Supporto tecnico-scientifico alla procedura di Valutazione Ambientale Strategica (VAS) – committente Comune di Atena Lucana*
- *PUA area ex manifattura tabacchi: documentazione relativa agli aspetti geologici, idrogeologici e archeologici; studio di impatto acustico; analisi degli aspetti ambientali del Piano* – committente Fintecna Immobiliare S.p.A.
- *Parco commerciale "Cilento outlet village" in località San Nicola Varco - studio preliminare di impatto ambientale per verifica di assoggettabilità alla VIA (ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs 4/08)* – committente Innovazione Commerciale srl
- *Valutazione di impatto ambientale (VIA) del centro commerciale "Oplonti" in Torre Annunziata (NA)* Attività relativa alla verifica di assoggettabilità (art. 20 D.Lgs. 152/06 così come modificato dal D. LGS. 4/08) e, eventuale, VIA (artt. 21-28 D.Lgs. 152/06 così come modificato dal D. LGS. 4/08) – committente società Oplonti s.r.l.
- *Variante al PRG conseguente alla realizzazione di un collegamento in galleria tra il porto e lo svincolo di Via Campana; Redazione del Rapporto Ambientale ai fini della procedura di verifica di assoggettabilità alla VAS di cui all'art. 6 comma3 del D.Lgs. 4/2008, supporto tecnico-scientifico per la predisposizione della documentazione ai fini ambientali del progetto finalizzata alla redazione della Scheda Grandi Progetti P.O.R. FESR Campania 2007-2013* – committente Copin

2009

- *Intervento di riqualificazione ambientale, ristrutturazione edilizia ed ampliamento dell'edificio Super Plastik; Rapporto preliminare ambientale per verifica di assoggettabilità alla VAS (ai sensi dell'art. 12 del D. Lgs 4/08)* – committente Super Plastik
- *Valutazione di impatto ambientale (VIA) per i progetti di cui al PUA "La cittadella del benessere" in Casoria (NA)* Attività relativa alla verifica di assoggettabilità (art. 20 D.Lgs. 152/06 così come modificato dal D. LGS. 4/08) e, eventuale, VIA (artt. 21-28 D.Lgs. 152/06 così come modificato dal D. LGS. 4/08);
- *Studio di Impatto Acustico corredato al PUA "La cittadella del benessere";*
- *Redazione del Rapporto Ambientale ai fini della procedura di VAS di cui all'art.6 comma3 del D.Lgs. 4/2008 relativo al PUA "La cittadella del benessere" in Casoria (NA)* – committente Cogei Costruzioni S.p.A.

2008

- *Rapporto Preliminare Ambientale ai fini della procedura di verifica di assoggettabilità alla VAS relativa al PRU Soccavo sub-ambito 4* – committente PA.CO. srl
- *Rapporto preliminare ambientale ai fini della procedura di verifica di assoggettabilità alla VAS del piano particolareggiato relativo all'ampliamento di un'attività commerciale in area D1 – produttiva di ristrutturazione e completamento del Piano regolatore Generale del comune di Atena Lucana (SA)* – committente Edima Costruzioni
- *Studio degli effetti cumulativi delle variante al piano di fabbricazione nel Comune di Fisciano pregresse ed itinere oggetto di procedure di valutazione ambientale strategica (VAS)* – committente Tirrenia Costruzioni

- Variante al PRG conseguente alla trasformazione di un'area ex cartiera per la realizzazione di una struttura con caratteristiche polifunzionali di di interporto della cultura. Redazione del Rapporto Ambientale ai sensi dell'art. 47 Legge Regionale 16 del 22/12/2004 – committente Irgen Global
- Studio preliminare ambientale per verifica di assoggettabilità alla V.I.A. e redazione della Relazione paesaggistica, relativamente agli interventi interferenti con le aree vincolate, per il progetto "Pompei 2000" in Torre Annunziata (NA) – committente Pompei 2000
- Studio preliminare ambientale per verifica di assoggettabilità alla V.I.A. per il parco eolico in località Santo Stefano (Isola Capo Rizzuto) – committente Air Support
- Studio preliminare ambientale per verifica di assoggettabilità alla V.I.A. per il progetto Centro Boccardi in San Prisco (CE) – committente PRI.COM. srl
- Variante al PRG del comune di Cava de' Tirreni conseguente alla trasformazione di un'area ex cartiera per la realizzazione di una struttura con caratteristiche produttive polifunzionali. Redazione del Rapporto Ambientale ai sensi dell'art. 47 Legge Regionale 16 del 22/12/2004 – committente Cavamarket
- Variante al PRG conseguente alla realizzazione del Centro Polifunzionale "Polizia di Stato" presso l'area già sede della ex Manifattura Tabacchi di Napoli. Redazione del Rapporto Ambientale ai sensi dell'art. 47 Legge Regionale 16 del 22/12/2004 – committente Fintecna Immobiliare srl
- Piano urbanistico Esecutivo per la realizzazione di un Polo produttivo in località Botteghelle (NA) integrato nell'aria magazzini approvvigionamento ferroviari, interessata dalla dismissione dell'esercizio ferroviario. Redazione di uno studio di valutazione ambientale ai sensi della deliberazione della G.R. Campania n.834/2007 – committente Fingestim

2007

- Variante al PRG per la realizzazione della viabilità ordinaria di raccordo al nuovo svincolo in località Pagliarone della A3 SA-RC; sistema di variante nord alla SS 18. Redazione del Rapporto Ambientale ai sensi dell'art. 47 Legge Regionale 16 del 22/12/2004 – committente Comune di Pontecagnano
- Piano di recupero ai sensi della legge 457/1978 per la realizzazione di interventi funzionali alla riconversione dell'impianto industriale di un centro polifunzionale che comprenderà spazi commerciali, residenze, strutture ricettive, luoghi per la comunità, locali per l'intrattenimento nell'ambito dell'ex stabilimento Peroni nella zona di Miano nel comune di Napoli. Redazione di uno studio di valutazione ambientale ai sensi della deliberazione di G.R. Campania n. 834/2007 - committente Cualbu
- Variante al PRG del comune di Afragola in Provincia di Napoli conseguente alla realizzazione di un parcheggio e strada di collegamento con l'asse mediano (ss 162) in località Marziasepe. Redazione del Rapporto Ambientale ai sensi dell'art. 47 Legge Regionale 16 del 22/12/2004 – committente Gruppo Zamparini
- Variante al Piano di Fabbricazione del comune di Fisciano in Provincia di Salerno conseguente alla realizzazione di un insediamento a carattere commerciale in località Penta. Redazione del Rapporto Ambientale ai sensi dell'art. 47 Legge Regionale 16 del 22/12/2004 – committente IDEAProgetti srl
- Variante al PRG dell'ASI della Provincia di Napoli conseguente all'ampliamento dell'Agglomerato di Nola-Marigliano. Redazione del Rapporto Ambientale ai sensi dell'art. 47 Legge Regionale 16 del 22/12/2004 – committente consorzio ASI
- Variante al PRG del comune di Giugliano in Provincia di Napoli conseguente alla realizzazione di un nuovo svincolo sull'asse mediano (ss 162) in località via Casacelle. Redazione del Rapporto Ambientale ai sensi dell'art. 47 Legge Regionale 16 del 22/12/2004 – committente Cualbu srl
- Variante al PRG del Comune di Torre Annunziata e al Piano Paesistico Provinciale conseguente alla proposta di recupero delle aree dismesse ex Tecnotubi - Vega e limitrofe attraverso la realizzazione di insediamenti commerciali-residenziali-ricettivi. Redazione del Rapporto Ambientale ai sensi dell'art. 47 Legge Regionale 16 del 22/12/2004 - committente Pompei TECH WORLD srl
- Variante al PRG del Comune di Torre Annunziata conseguente alla realizzazione di una struttura commerciale nell'area dell'ex stabilimento "Aquila prefabbricati". Redazione del Rapporto Ambientale ai sensi dell'art. 47 Legge Regionale 16 del 22/12/2004 – committente società Oplonti srl
- Variante al PRG del Comune di Amorosi conseguente alla realizzazione di un "centro polifunzionale di servizi" nella località "Poeta". Redazione del Rapporto Ambientale ai sensi dell'art. 47 Legge Regionale 16 del 22/12/2004 – committente società Flower by Pass srl.

2006

- Varianti urbanistiche sottese alla realizzazione dell'insediamento IKEA nel comune di Baronissi. Supporto alla redazione del rapporto ambientale – committente società Santa Francesca s.r.l.

Bandi di concorso e gare di progettazione

2018

*Servizi di pianificazione territoriale integrata, progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione rientranti nel "Progetto Territoriale Integrato per la Riqualificazione dell'area Vergini - Sanità a Napoli" in raggruppamento temporaneo costituito da IN.CO.SE.T (Mandataria) + Studio libero architettura S.r.l., Arch. Ciro Buono, Sirio Ingegneria Consorzio stabile, INIZIATIVA CUBE S.r.l., GIA Consulting S.r.l., Arch. Rossella Mazza (Mandanti); **1° classificato***

2016

- *Progetto di consolidamento, risanamento conservativo ed ambientale dell'Arco naturale di Palinuro nel Comune di Centola (SA) in raggruppamento temporaneo costituito da Acquatecno Srl (capogruppo), IN.CO.SE.T S.r.l (mandante), Progetto Verde COOPERATIVA a R.L (mandante), Prof. Carlo D.A.A.Viggiani (mandante), Geol. Antonio Ferrara (mandante), Ing. Fabio Ciervo (mandante); **3° classificato***

2013

- *Bando per l'assegnazione dei contributi finanziari per la realizzazione delle azioni previste dal "Quarto e Quinto programma di attuazione del piano nazionale della sicurezza stradale" giunta regionale della Campania - decreto dirigenziale n.54 del 25/03/2013 – progettista indicato dal Comune di Cava de' Tirreni – **vincitore***
- *P.O. FESR 2007/2013 – OBIETTIVO OPERATIVO 6.1. PIU' EUROPA – "Parco urbano Corso Principe Amedeo" nel comune di Cava De' Tirreni - in raggruppamento temporaneo costituito da LAND Milano (capogruppo), Costructura Consulting srl (mandante), IN.CO.SE.T S.r.l (mandante) - **3° classificato***
- *Riqualificazione urbanistica e ambientale di Via G. Ferraris, via Brezze a Sant'Erasmo, via E. Gianturco, Via Nuova delle Brezze nel Comune di Napoli - in raggruppamento temporaneo costituito da IN.CO.SE.T S.r.l.(capogruppo), Arethusa srl (mandante), prof. Ing. Rudy Garagano (mandante) indicato dall'impresa Paolo De Luca Costruzioni Generali S.p.A. - **3° classificato***
- *Lavori di realizzazione della rete fognaria di via Cigliano nel Comune di Pozzuoli - in raggruppamento temporaneo costituito da Arethusa srl (Capogruppo), DELTA INGEGNERIA s.r.l. (Mandante), IN.CO.SE.T S.r.l. (mandante), Geol. Dott.ssa Anna Maria Patelli (Mandante), Ing. Paolo Astro (Mandante) indicato dal raggruppamento temporaneo di imprese costituito dal Consorzio Cooperative Costruzioni – CCC Società Cooperativa (Capogruppo) – SABESA S.p.A. (mandante) - TREVI S.p.A. (mandante) - **2° classificato***
- *Lavori di realizzazione della "strada di collegamento Tuoro – Garzano" sulla base del progetto definitivo della stazione appaltante in raggruppamento temporaneo costituito da Ing. Claudio Troisi (capogruppo), Ing. Luigi Palmieri (mandante), Dott. Maurizio Cice (mandante) e Ing. Vincenzo D'Amato (mandante) – **vincitore** con Italia Impresit srl*

2009

- *Interventi di messa in sicurezza di alcune strade nel comune di Bresso (MI) – **vincitore** con Paccani*

2007

- *Concorso di progettazione relativo all'"Intervento di riqualificazione di corso Resina (tratto scavi archeologici-via Roma)" – **vincitore** in R.T.P. costituito da prof. arch. Edoardo Guazzoni, capogruppo, Studio Zero5 srl, Arch. Fabrizio Mirarci, ing. Claudio Troisi, ISI Ingegneria & Sistemi Integrati mandanti -*
- *Concorso internazionale di idee sul tema "ambito urbano e sistema dei trasporti : "Salerno Porta Ovest" – **vincitore** in R.T.I costituito da PICA CIAMARRA ASSOCIATI, capogruppo, Arch. Vincenzo Adinolfi, Arch. Franco Alfano, In.Co.Se.T. srl mandanti.*

2005

- *Progettazione preliminare e definitiva di un insediamento parco-sportivo a carattere sovracomunale nell'area di Bagnoli in Napoli – **vincitore** in R.T.I. costituito da PICA CIAMARRA ASSOCIATI, capogruppo, GNOSIS ARCHITETTURA S.r.L., FERRARA ASSOCIATI, INTERPORGETTI S.r.L., ITACA S.p.A., Prof. In. Vincenzo Cotecchia, mandanti – committente società Bagnolifutura S.p.A.;*

7- Conoscenze informatiche

- Sistemi Operativi: Windows – XP – LINUX - VISTA
- Office (WORD, EXCEL, ACCESS, ...)
- Utilizzo di software dedicati:
 - per il disegno assistito da calcolatore: AUTOCAD
 - per la gestione di immagini digitalizzate: ADOBE PHOTOSHOP, ACDSee, ecc.
 - per la calibrazione dei modelli matematici di simulazione della domanda di trasporto: HIELOW, ALOGIT
 - per la verifica dell'ingombro dinamico dei veicoli: AUTOTURN
 - per la verifica delle rotatorie: GIRABASE

- per l'analisi statistica di dati: SPSS
- Sistemi Informativi Territoriali (Geographic Information System: GIS): Map.Info, Arcinfo, ArcView, QGis
- per la progettazione stradale: PROST
- per il calcolo di computi metrici: PriMus, Quanto
- Sistemi di Supporto alle Decisioni (Decision Support System: DSS) nel campo dei trasporti:
T.MODEL (analisi, progettazione e gestione di sistemi di trasporto):
 - T.NET (network planning)
 - T.ROAD (modello di previsione dei flussi di traffico sulle reti stradali)
 - T.BUS (modello di previsione del carico passeggeri sulle reti del trasporto collettivo)
 - T.MOB (modello di simulazione della domanda di trasporto a diverse scale territoriali)
 - T.OD (modello di stima della domanda di trasporto a diverse scale territoriali)
 - T.ENV (modelli di valutazione di impatto ambientale di un sistema di trasporto: inquinamento atmosferico, acustico, consumo energetico, ecc.)
- PARAMICS (Parallel Microscopic Simulation)** (software di microsimulazione dei flussi di traffico)
- QUICK RESPONSE SYSTEM II** (analisi, progettazione e gestione di sistemi di trasporto):
 - trip generation generazione del traffico per zona
 - trip distribution distribuzione del traffico tra zone
 - mode split ripartizione modale del traffico
 - traffic and transit assignment assegnazione del traffico alle reti stradali e di trasporto collettivo
 - S-paramics 500 v 2008.3 software di micro simulazione

8- REFERENZE

Studi professionali e Società di ingegneria

- ARETHUSA srl – Casoria (NA)
- ARUP Italia srl - Milano
- Studio Zero5 – Napoli
- ENGCO srl – Napoli
- LABICS srl – Roma
- Od'a Officina D'Architettura Srl – Napoli
- Alberto Izzo & Partners - Napoli
- CORVINO+MULTARI ARCHITETTI ASSOCIATI – Napoli
- STIPE S.p.A. – Studio Tecnico Italiano Progettazione Estera – Napoli
- SINTRA srl – Servizi di ingegneria dei trasporti – Napoli
- POLINOMIA srl - Milano
- PROGETTARE & COSTRUIRE s.r.l. – Pozzuoli (NA)
- Sferarchitettura srl – Campagna (SA)
- SIPET – Studio Interprofessionale per la Progettazione e la Programmazione Economico Territoriale – Termoli (CB)
- SPEA INGEGNERIA EUROPEA S.p.A. – Milano
- SPR Architecture – Napoli
- SAF&P Engineering – Cava de' Tirreni (SA)
- Land srl – Milano
- PCA int PICA CIAMARRA ASSOCIATI – Napoli
- MITES Ingegneria Italiana srl - Napoli

Enti pubblici e società

- REGIONE CAMPANIA
- AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE di NAPOLI
- AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE di SALERNO
- UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II - Scuola Politecnica e delle Scienze di Base
- ISTITUTO UNIVERSITARIO ORIENTALE DI NAPOLI
- COMUNE di NAPOLI
- COMUNE di PALERMO
- COMUNE di SALERNO
- COMUNE di CAVA DE' TIRRENI (SA)
- COMUNE di CASTELLABATE (SA)
- COMUNE di TEGGIANO (SA)
- COMUNE di POMPEI (NA)
- COMUNE di AMALFI (SA)
- COMUNE di EBOLI (SA)
- COMUNE di ATENA LUCANA (SA)
- COMUNE di VOLLA (NA)

- COMUNE di MARANO DI NAPOLI (NA)
- COMUNE di AFRAGOLA (NA)
- COMUNE di CAIVANO (NA)
- COMUNE di CASALVELINO (SA)
- COMUNE di FIUMICINO (RM)
- COMUNE di FONDI (LT)
- COMUNE di GIOIA DEL COLLE (BA)
- COMUNE di MASSAFRA (TA)
- COMUNE di PORTICI (NA)
- COMUNE di CASALVELINO (SA)
- COMUNE di PONTECAGNANO-FAIANO (SA)
- COMUNE di ERCOLANO (NA)
- COMUNE di POGGIOMARINO (NA)
- COMUNE DI CAPACCIO (SA)
- SOCIETA' AUTOSTRADE MERIDIONALI S.p.A.
- NAC Costruzioni srl – Milano
- ENNE Distribuzione s.r.l. – Milano
- IKEA Italia
- COGEI Costruzioni – Bologna
- I.C.N. S.p.A. Iniziative Commerciali Napoli – Bologna
- INNOVAZIONE COMMERCIALE srl – Milano
- PROGETTO INDUSTRIE s.r.l. – Caserta
- CDP IMMOBILIARE s.r.l. - Roma
- METROPOLITANA MILANESE S.p.A. – Milano
- AUTORITA' PORTUALE DI SALERNO - Salerno
- METROPOLITANA DI NAPOLI S.p.A. – Napoli
- TANGENZIALE DI NAPOLI SpA – Napoli
- GESAC SpA - Napoli
- COPIN S.p.A. – Pozzuoli (NA)

Imprese

- CONSORZIO INTEGRA
- COSAP – Consorzio Stabile Appalti Pubblici - Napoli
- IMPRESA SACCO GIOVANNI SRL - Pontecagnano Faiano (SA)
- TREDILIMPRESIT – Cava de' Tirreni (SA)
- CONSORZIO COOPERATIVE COSTRUZIONI – CCC Società Cooperativa – Bologna
- PAOLO DE LUCA COSTRUZIONI GENERALI S.P.A. - Pozzuoli (NA)
- CONSORZIO NAZIONALE COOPERATIVA DI PRODUZIONE E LAVORO "CIRO MENOTTI" - Ravenna (RA)
- PREVE COSTRUZIONE S.P.A. – Roccavione (CN)
- ITALIA IMPRESIT – Caserta
- COSTRUZIONI AMENDOLA SRL - Aquara (SA)

Referenze bancarie

- UBI BANCA – FILIALE DI CAVA DE' TIRRENI (SA)
- BANCA IW BANK – FILIALE DI SALERNO

