

<b>DATI GENERALI</b>	
Professionista	<b>Ing. Raffaele Bordo</b>
Posizione giuridica	<b>Libero professionista</b>
Indirizzo e studio	<b>Traversa Maresca, 4 – 80058- Torre Annunziata (NA) Viale Abruzzi,79 - 20131 Milano</b>
Telefono	<b>081.861.73.98</b>
cellulare	<b>328.63.74.229</b>
E-mail	<b>raffaele.bordo@gmail.com</b>
pec	<b>raffaele.bordo@ingpec.eu</b>
Nazionalità	<b>Italiana</b>
Data di nascita	<b>24 gennaio 1951</b>
Codice Fiscale	<b>BRDRFL51A24B077N</b>
Partita IVA	<b>07883831211</b>
Laurea	<b>Ingegneria</b>
Conseguita	<b>presso Università degli Studi di il 24.03.1977 Napoli</b>
Abilitazione	<b>nella I^ sessione dell'anno 1977</b>
Albo	<b>Ingegneri provincia di Napoli</b>
Anno iscrizione	<b>15/07/1980 -</b>
Sezione e Settori numero	<b>"A" - "a", "b", "c" 7316</b>
<b>A. Laurea in ingegneria conseguita presso l'università degli studi di Napoli il 24 marzo 1977</b>	
<b>B. Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere I sessione anno 1977</b>	
<b>C. Attestazione partecipazione corso Coordinatore Sicurezza</b>	
<b>INCARICHI</b>	
<b>Responsabile presso la Regione Campania della struttura FIO (Fondo Investimenti ed Occupazione), per il coordinamento e la gestione tecnico-amministrativa ed organizzativa, del programma "FIO", finanziato dal CIPE, costituito dagli interventi sottoelencati di rilevante interesse economico sul territorio, nell'agricoltura, nell'edilizia e nelle infrastrutture, nonché per la tutela dei beni ambientali e culturali e per le opere d'edilizia scolastica e universitaria.</b>	
<b><u>FIO 1983 - Delibere CIPE 22.12.1983 e 22.11.1984</u></b>	
✓ Prog. FIO/83 n. 19 Tangenziale di Napoli - Svincolo Vomero - importo di £. 37.360 milioni;	
✓ Prog. FIO/83 n. 20 Opere irrigue in sinistra Regi Lagni - importo di £. 37.240 milioni;	
✓ Prog. FIO/83 n. 21 Centro Direzionale Napoli - Interramento Linea Ferroviaria SFSM e CTP importo di £. 60.000 milioni;	
<b><u>FIO 1984 - Delibera CIPE 22.02.1985</u></b>	
✓ Prog. FIO/84 n. 42 Ammodernamento impianto di irrigazione sub comprensorio destra del fiume Sele - importo di £. 58.900 milioni;	
✓ Prog. FIO/84 n. 43 Costruzione sottovia V.le Carlo III Caserta - importo di £. 13.050 milioni;	
✓ Prog. FIO/84 n. 44 Metropolitana di Napoli - Tratto Colli Aminei/Secondigliano - importo di £. 80.000 milioni;	

FIO 1985 - Delibera CIPE 06.02.1986

- ✓ Prog. FIO/85 n. 53 Scarichi a mare di Cordoglio - importo di £. 35.000 milioni;
- ✓ Prog. FIO/85 n. 54 Ammodernamento linea tramviaria Napoli - importo di £. 40.000 milioni
- ✓ Prog. FIO/85 n. 55 Recupero Post-Sismico Restauro e Valorizzazione Complesso Monumentale S.Leucio Caserta - importo di £. 10.000 milioni;
- ✓ Prog. FIO/85 n. 56 Centro Direzionale Napoli - Interramento Linea Ferroviaria SFM e CTP importo di £. 21.473 milioni;

FIO 1986 - Delibera CIPE 12.05.1988

- ✓ Prog. FIO/86 n. 20 Recupero Post-Sismico Restauro e Valorizzazione Complesso Monumentale S. Leucio Caserta - importo di £. 10.000 milioni;
- ✓ Prog. FIO/86 n. 20/A Recupero Post-Sismico Restauro e Valorizzazione Complesso Monumentale S.Leucio Caserta - importo di £. 14.196 milioni;
- ✓ Prog. FIO/86 n. 100 Ammodernamento ed estendimento rete irrigua Gromola-Seude - importo di £. 32.058 milioni;
- ✓ Prog. FIO/86 n. 101 Centro Polifunzionale per i servizi terziari, Centro Studi Alberghieri, Centro Congressi, Centro Attività Pubbliche e Sportive – Ischia - importo di £. 25.750 milioni;
- ✓ Prog. FIO/86 n. 102 Completamento rete fognaria al servizio del Comune di Bacoli - importo di £. 20.377 milioni;
- ✓ Prog. FIO/86 n. 103 Completamento reti fognarie di Trecase e Boscotrecase e realizzazione reti fognarie di Boscoreale e di S.Maria La Carità - importo di £. 52.956 milioni;
- ✓ Prog. FIO/86 n. 104 Completamento ed ammodernamento impianti funicolari di Napoli in dotazione all'ATAN - importo di £. 29.234 milioni;
- ✓ Prog. FIO/86 n. 105 Impianti ecologici di Capri - importo di £. 15.277 milioni;
- ✓ Prog. FIO/86 n. 106 Impianto di smaltimento dei rifiuti solidi urbani e dei rifiuti assimilabili agli urbani del Consorzio Intercomunale di Caserta - importo di £. 30.289 milioni;
- ✓ Prog. FIO/86 n. 107 Disinquinamento Bacino fiume Tusciano e Territori Destra del tratto vallivo del fiume Sele mediante il potenziamento delle strutture esistenti e le realizzazioni di nuove opere - importo di £. 44.081 milioni;
- ✓ Prog. FIO/86 n. 108 Smaltimento rifiuti solidi e fanghi prodotti nei Comuni della Costiera Sorrentina, isola di Capri e della Costiera Amalfitana - importo di £. 17.597 milioni;
- ✓ Prog. FIO/86 n. 109 Sistema smaltimento rifiuti solidi urbani e fanghi prodotti nelle isole di Ischia e Procida importo di £. 10.340 milioni;
- ✓ Prog. FIO/86 n. 110 Sistema integrato trattamento prodotti aeriformi derivanti dalla depurazione delle acque - Impianto di Cuma - importo di £. 19.368 milioni;
- ✓ Prog. FIO/86 n. 111 Viabilità di accesso alle nuove sedi universitarie di Monte S. Angelo - importo di £. 14.000 milioni;
- ✓ Prog. FIO/86 n. 279 Opere irrigue in Sinistra Regi Lagni 3° lotto esecutivo - Comprensorio Basso (sub B) 1° stralcio - importo di £. 46.106 milioni;
- ✓ Prog. FIO/86 n. 280 Irrigazione delle Valli del Peccia e del Garigliano - importo di £. 32.058 milioni;

FIO 1989 – Delibera CIPE 19.12.1989

- ✓ Prog. FIO/89 n. 43 Irrigazione destra Fiume Volturno 1° e 2° lotto - importo di £. 30.000 milioni;
- ✓ Prog. FIO/89 n. 44 Impianto di trattamento rifiuti solidi urbani con recupero materiali ed energia elettrica di Mugnano del Cardinale -- importo di £. 4.070 milioni;
- ✓ Prog. FIO/89 n. 45 Disinquinamento zona costiera tra foci fiume Sele e Solofrone - importo di £. 20.883 milioni;
- ✓ Prog. FIO/89 n. 46 Disinquinamento bacino fiume Isclero - importo di £. 10.158 milioni;

- ✓ Prog. FIO/89 n. 47 Collettore litoraneo tra foci fiumi Tusciano e Sele - importo di £. 19.634 milioni;
  - ✓ Prog. FIO/89 n. 48 Impianto irriguo Cellule - importo di £. 35.077 milioni;
  - ✓ Prog. FIO/89 n. 49 Costruzione sottovia V.le Carlo III Caserta - importo di £. 7.348 milioni
  - ✓ Prog. FIO/89 n. 50 Impianto riciclaggio rifiuti solidi urbani Comunità Montana Alto Tammaro e Fortore - importo di £. 12.305 milioni;
  - ✓ Prog. FIO/89 n. 51 Rete idrica e fognaria di Torre Annunziata - importo di £. 15.057 milioni;
  - ✓ Prog. FIO/89 n.178 Rete fognaria Forio d'Ischia - importo di £. 15.000 milioni;
- Le attività svolte per la gestione dei predetti progetti possono così riassumersi:
- ✓ predisposizione di tutte le procedure necessarie all'attivazione degli Enti deputati per legge, (Comuni, Provincie, Consorzi, Comunità montane) alla presentazione dei progetti;
  - ✓ valutazione preliminare dei progetti presentati dai suddetti Enti e verifica della loro congruenza con gli obiettivi e gli indirizzi programmatici della Regione e del Ministero del Bilancio e della Programmazione Economica;
  - ✓ attuazione delle varie iniziative e delle procedure di raccordo tra i diversi settori d'intervento per la formulazione delle proposte di finanziamento ai Ministeri Competenti del Bilancio e della Programmazione Economica e del Ministero dell'Ambiente;
  - ✓ svolgimento d'attività di consulenza e di supporto agli Enti presentatori dei progetti;
  - ✓ attività di coordinamento, tra il Nucleo di Valutazione degli Investimenti Pubblici del Ministero del Bilancio e della Programmazione Economica e specificamente per i progetti di disinquinamento delle acque e smaltimento dei rifiuti, anche con la Commissione Tecnico-Scientifica per la Valutazione dei Progetti di risanamento ambientale del Ministero dell'Ambiente e con i diversi Enti promotori dei progetti, finalizzata ad una corretta valutazione degli interventi proposti;
  - ✓ predisposizione e partecipazione alle istruttorie congiunte Regione – B.E.I. (Banca Europea degli Investimenti), per la valutazione dei progetti ritenuti ammissibili;
  - ✓ elaborazione di provvedimenti e predisposizione degli atti (delibere, schemi di convenzione, etc.) diretti all'affidamento, da parte della Giunta Regionale, della concessione per la realizzazione degli interventi ai soggetti delegati all'attuazione dei progetti finanziati;
  - ✓ attivazione e coordinamento delle procedure deliberate dal CIPE per il finanziamento dei progetti, con puntuali verifiche degli adempimenti di competenza degli Enti concessionari e degli atti da questi ultimi redatti per l'attivazione dei finanziamenti (bandi di gara, lettere d'invito a gara, procedure di gara, contratti d'appalto, etc.), oltre alla verifica della avvenuta apertura dei cantieri;
  - ✓ istruttoria dei progetti di variante e/o suppletive ai progetti appaltati, con la verifica della congruenza degli stessi agli obiettivi programmatici e successiva elaborazione dei provvedimenti per l'approvazione da parte degli Organi regionali;
  - ✓ predisposizione di provvedimenti atti all'acquisizione al bilancio regionale delle somme svincolate dalla Cassa DD. PP. e successiva formulazione dei decreti d'erogazione agli Enti Concessionari;
  - ✓ espletamento delle funzioni di vigilanza e controllo volte ad accertare la correttezza, la regolarità amministrativa, contabile e tecnica degli interventi finanziati nonché la verifica circa l'adeguata utilizzazione delle risorse, l'andamento generale dei lavori e lo stato d'attuazione degli stessi. A tal fine sono state in particolare svolte:
    - controllo degli stati d'avanzamento lavori, valutazione di documenti di spesa a qualsiasi titolo emessi e predisposizione degli atti di natura tecnico-contabile utili per attivare lo svincolo dei finanziamenti assentiti da parte degli Organi dello stato all'uopo preposti (Cassa DD.PP. ed Agenzia per lo Sviluppo del Mezzogiorno);
    - verifica dello stato d'attuazione dei progetti attraverso sopralluoghi sui cantieri;
    - raccolta ed elaborazione dei dati progettuali mediante schede ed utilizzo di strumenti informatici

per il monitoraggio dei risultati raggiunti e la verifica del grado di soddisfacimento degli obiettivi preposti;

- ✓ rappresentare la Regione Campania, nelle verifiche dell'attuazione del programma e dei progetti disposte sia dal Nucleo Ispettivo del Ministero del Bilancio e Programmazione Economica istituito con la Legge n. 876/86, che dalla Banca Europea degli Investimenti, che dall'Agenzia per il Mezzogiorno;
- ✓ coordinare i rapporti intercorrenti tra i Ministeri interessati all'attuazione degli interventi (Bilancio e della Programmazione Economica., Ambiente, Sanità, Beni Culturali e Ambientali, etc.) i vari servizi regionali (Ragioneria, Bilancio, LL.PP., Acque e Acquedotti, Agricoltura, C.T.R.) e gli Enti concessionari della realizzazione delle opere (Comuni, Province, Comunità Montane e Consorzi);
- ✓ predisposizione di circolari, chiarimenti, pareri, istituzioni e disposizioni inerenti i progetti nonché consulenza ai professionisti incaricati della realizzazione degli interventi (Commissioni Alta Vigilanza e di Collaudo, Ingegneri Capi, Direttori Lavori, Progettisti, etc.);
- ✓ assistenza al Servizio Avvocatura nei contenziosi.

**Responsabile della Sezione 01 Difesa del Suolo** del Servizio 01 Difesa del Suolo del Settore Geotecnica, Geotermia, Difesa del suolo ed a seguire **responsabile della Posizione Organizzativa** Attuazione di piani e programmi - erogazione risorse - monitoraggio fisico esecuzione, piani e programmi e progetti di opere di difesa del suolo – Coordinamento di attività di verifica e monitoraggio - raccolta ed elaborazione dati di monitoraggio – valutazione dei risultati – Referente attuazione PO FESR 2007- 2013 – Obiettivo operativo 1.5 – raccolta dati SIT – Decreto Dirigenziale Settore Difesa suolo n. 225 del 31.10.2008; Disciplinare attuazione interventi difesa suolo Deliberazione di Giunta regionale n. 26 del 19.01.2007

- ✓ **Responsabile e Coordinatore delle attività del Nucleo per il Monitoraggio e la Verifica della spesa degli interventi di difesa del suolo.** Deliberazioni di Giunta Regionale n. 3249 del 13.07.2001, n. 1470 del 08.04.2002, n. 5240 del 31.10.2002, 316 del 04.03.2005 e 26 del 19.01.2007 - Decreti Dirigenziali n. 2238 del 22.08.2001 e n. 109 del 30.01.2002;

- ✓ Le attività svolte a tal fine sono consistite nel gestire, in piena autonomia tecnico-amministrativa ed organizzativa, con la sola sovrintendenza del Dirigente del Settore un numero rilevantissimo di procedimenti per lo svolgimento delle attività connesse all'attuazione di un programma di interventi urgenti di difesa del suolo del territorio regionale dell'importo complessivo di circa 350 milioni di euro finanziato con gli schemi previsionali e programmatici di cui alla legge 183/1989, 267/1998, 279/2002 e diversi programmi strategici nazionali ed Accordi di programma quadro (APQ) nel campo della difesa del suolo.

In sintesi le attività gestite possono come di seguito riassumersi:

- ✓ le incombenze di cui alla legge regionale n. 8/94 tutte riguardanti il riassetto e la difesa del suolo;
- ✓ l'attuazione delle varie iniziative e delle procedure di raccordo tra i vari settori d'intervento per la formulazione delle proposte di finanziamento al Ministero dei LL.P ed al Ministero dell'Ambiente;
- ✓ la valutazione preventiva delle proposte di finanziamento presentate dai soggetti proponenti e verifica della loro congruenza con gli obiettivi e gli indirizzi programmatici della Regione di concerto con le Autorità di Bacino competenti per Territorio;
- ✓ le attività di coordinamento tra le Autorità di Bacino, Il Ministero dei LL.PP. ed il Ministero dell'Ambiente;
- ✓ le attività di supporto all'Assessore delegato alla lg. 183/89 nei rapporti con le AA. BB.;
- ✓ la predisposizione delle procedure necessarie all'attivazione degli Interventi di cui ai programmi finanziati;
- ✓ l'elaborazione di provvedimenti e la predisposizione degli atti diretti all'affidamento, da parte della Regione, della realizzazione degli interventi finanziati, ai soggetti titolati alla relativa attuazione (Soggetti attuatori);

- ✓ l'attivazione ed il coordinamento delle procedure di finanziamento dei progetti, con puntuali verifiche degli adempimenti di competenza degli Enti concessionari e degli atti da quest'ultimi redatti per l'attivazione dei finanziamenti (bandi di gara, lettere d'invito a gara, procedure di gara, contratti d'appalto, etc.), oltre alla verifica dell'avvenuta apertura dei cantieri.
- ✓ le istruttorie dei progetti di variante e/o suppletive ai progetti appaltati, con la verifica della congruenza degli stessi alle leggi ed agli obiettivi programmatici e successiva elaborazione dei provvedimenti per l'approvazione da parte degli Organi regionali;
- ✓ l'espletamento delle funzioni di monitoraggio volto alla vigilanza e controllo per accertare la correttezza, la regolarità amministrativa, contabile e tecnica degli interventi finanziati nonché la verifica circa l'adeguata utilizzazione delle risorse, l'andamento generale dei lavori e lo stato d'attuazione degli stessi;
- ✓ il controllo degli stati d'avanzamento lavori, valutazione dei documenti di spesa a qualsiasi titolo emessi e predisposizione degli atti di natura tecnico-contabile;
- ✓ la vigilanza sull'esecuzione dell'opera con verifica dello stato d'attuazione tecnico-amministrativo dei progetti attraverso sopralluoghi sui cantieri.
- ✓ la raccolta ed elaborazione dei dati progettuali mediante schede ed utilizzo di strumenti informatici per il monitoraggio degli stessi;
- ✓ curare l'elaborazione di dispositivi normativi, circolari, protocolli d'intesa, etc.

#### **Ulteriori Incarichi**

- ✓ **Responsabile della misura 1.1** (strade) sottoprogramma n. 1 del Programma Operativo FESR per la Regione Campania anni 1994/1999. D.P.G.R. n. 3594 del 8 marzo 1996.
- ✓ **Componente Commissione** istituita presso la Presidenza della Giunta Regionale per l'istruttoria dei progetti di ITALIA 90
- ✓ **Componente Commissione** di esame per concorso di idoneità ingegnere presso Comune di Monte di Procida. - Nota prot. 31791/Gab del 02/10/90.
- ✓ **Componente Gruppo di Lavoro** interassessorile per gli adempimenti connessi all'attuazione della Legge 122/89 - Piano Parcheggi. - Decreto P.G.R. n.3549 del 09/04/90.
- ✓ **Componente Gruppo di Lavoro** interassessorile per gli adempimenti connessi ai trasferimenti delle opere costruite dall'ex Cassa per il Mezzogiorno alla Regione Campania ed alla lg. 319/76 - Decreto P.G.R. n. 9543 del 30.09.1994.
- ✓ **Commissario ad acta** presso il Comune di Casoria e presso l'IACP di Napoli, per la realizzazione di programmi di edilizia sovvenzionata, di opere di urbanizzazione primarie e di recupero edilizio, giusta lg.457/78 6° biennio, non pervenuti alla fase di inizio lavori ed apertura cantieri entro i termini di legge - D.P.G.R. n. 5032 del 23.05.1995.
- ✓ **Delegato** dal Coordinatore dell'Area LL.PP. a rappresentare la Regione Campania nelle attività del COM istituito dalla Prefettura di Napoli presso il comune di Castellammare di Stabia per fronteggiare l'emergenza idrogeologica verificatosi a seguito delle avversità atmosferiche nella Penisola Sorrentina. Nota 55/sp del 21.01.1997.
- ✓ **Delegato** dal Dirigente del Settore Difesa del Suolo a partecipare ai lavori del Comitato Tecnico del Bacino Interregionale del Fortore con sede in Campobasso.
- ✓ **Delegato** dall'Assessore ai LL.PP. per partecipare in sua vece, alle Conferenze di Servizi convocate per l'approvazione del Programma Operativo Multiregionale Turismo QCS – 1994-1999-Obiettivo 1– sottoprogramma 1 – misura 4 – Isole Minori. Nota 14904 del 29.11.1996.
- ✓ **Delegato** dal Dirigente del settore OO.PP. a partecipare alla Conferenza Stato-Regioni indetta ai fini della predisposizione del decreto di delega per il trasferimento alle Regioni del Patrimonio stradale dell'ANAS.
- ✓ **Delegato** dal Dirigente del settore OO.PP. a partecipare alla Conferenza Stato-Regioni indetta per

l'esame dell'applicabilità della legge Merloni e del relativo Regolamento. Nota Conferenza n. 11/seg del 10.04.1996.

- ✓ **Delegato** a partecipare per nome e per conto dell'Assessore ai LL.PP. ai fini all'elaborazione dell'accordo di programma tra la Regione Campania, il Ministero dei Trasporti, il Comune di Napoli, la Gestione Governativa della Circumvesuviana e la Gestione Governativa dell'Alifana, per la realizzazione dell'interramento delle ferrovie al Centro Direzionale di Napoli. Nota n. 84/SP del 02.03.1998.
- ✓ **Delegato** a rappresentare l'Assessore ai LL. PP., presso il Ministero Ambiente per l'attuazione del D. L. 101/1993 in merito ai progetti FIO nota n. 7051 del 04.05.1993.
- ✓ **Delegato** alla partecipazione di numerosissime Conferenze programmatiche e di servizio con funzioni di responsabilità decisionali
- ✓ **Relatore** del Comitato tecnico regionale.
- ✓ **Componente del Nucleo tecnico** operativo per la verifica di ammissibilità a finanziamento e di approvazione dei progetti finanziabili sulla misura 1.5 del POR Campania 2000-2006 – Decreto Assessore all'ambiente U. de Flaviis n. 716 del 29.10.2003;
- ✓ **Componente Commissione** Intersettoriale per il rilascio delle autorizzazioni di cui all'articolo 21 della legge 31 Luglio 2002 n. 179 in materia di tutela della fascia costiera di competenza regionale – Decreto Presidente Giunta Regionale 248 del 27.04.2004;
- ✓ **Componente del Team di supporto alle attività del Responsabile della misura 1.5** – Decreto del Coordinatore dell'A.G.C. 15 della Regione Campania n. 902 del 21.12.2005 rinnovato per l'anno 2007 con Decreto Dirigenziale n. 856/2007 e per l'anno 2008 con Decreto Dirigenziale n. 8/2008.
- ✓ **Componente del Gruppo di lavoro** per lo studio delle attività necessarie alla salvaguardia dell'Arco Naturale di Palinuro
- ✓ **Componente Team Obiettivo Operativo 1.5** – Messa in sicurezza dei territori esposti a rischi naturali con il compito dell'Attuazione” - Decreto Dirigenziale Settore Difesa del Suolo n. 247 del 12.11.2008;
- ✓ **Componente Commissione valutazione progetti Por-Fesr 2007/2013** – Obiettivo Operativo 1.5 “Messa in sicurezza dei territori esposti a rischi naturali” “Parco progetti” di cui alla Delibera di Giunta regionale n. 1265/2008 – Decreto Dirigenziale Settore Difesa del Suolo n. 261 del 19.11.2008;
- ✓ **Componente Commissione esame progetti** esecutivi proposti dai Consorzi di bonifica e coerenti con gli obiettivi previsti con la Misura 1.4 – Decreto Dirigente Settore Bonifiche n. 147 del 15.05.2009.
- ✓ **Componente tavolo tecnico** in rappresentanza del Settore Difesa del Suolo, finalizzato ad armonizzare la progettazione dei interventi del Grande progetto per l'area vasta dei Regi Iagni.
- ✓ **Componente Commissione esame progetti** proposti dai Consorzi di bonifica e coerenti con gli obiettivi previsti con la Misura 1.4 “Rinvenienze” in adesione al bando di cui al DDR 162/2010. Decreto Dirigenziale Settore Bonifiche n. 209 del 22/11/2010 e successivo.
- ✓ **Componente Commissione di Supporto alle attività di controllo di I livello** per la valutazione SAI progetto dell'Obiettivo operativo 1.9 cod. id. 9 “Braccio Nuovo Museo archeologico di Napoli”. Decreto Dirigenziale A.G.C. 09 rapporti con gli Organi Nazionali ed Internazionali n. 6 del 13.02.2012
- ✓ **Componente Comitato Tecnico dell'Autorità di Bacino Nord- Occidentale della Campania e successivamente “Campania Centrale”** in rappresentanza del Settore Difesa del Suolo. D.P.G.R. n. 6595 del 29.05.1998, carica rinnovata con D.P.G.R. n. 143 del 09.03.2005.

**Incarichi presso l'Ordine degli Ingegneri di Napoli**

- ✓ **Consigliere** componente del Consiglio di Disciplina territoriale dal 2014 al 2018
- ✓ **Componente Commissione** Lavori Pubblici dal 2014 al 2018
- ✓ **Componente commissione** esami di abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere – I e II sessione anno 2015;

**Incarichi professionali affidati dall'amministrazione regionale**

- ✓ **Collaudatore** per la Regione Campania di numerose opere rientranti nell'articolo 22 legge 219/81 in materia di Turismo, Commercio ed Artigianato e di opere rientranti nella ex legge 64/86 - art. 9 - comma 14, a seguito di iscrizione ad apposito albo istituito, per gli aventi titolo, con Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 8689 del 05.09.1994;
- ✓ **Presidente della Commissione di Alta vigilanza** per i lavori di Disinquinamento del fiume Tusciano e dei Territori Vallivi in destra del fiume Sele” - D.P.G.R.C. n.- 5519 del 30.05.1994 - importo intervento €. 44.081.000.000.
- ✓ **Componente Commissione di collaudo tecnico - amministrativa in corso d'opera** delle opere di “Sistemazione del costone lungo la strada Capri-Anacapri” - Lg.80/84. - D.P.G.R.C. n. 26 del 19.04.1990 – importo lavori €. 21.991.570.525.
- ✓ **Ingegnere capo** dei lavori di “Sistemazione estetico-funzionale della stazione aeroportuale di Capodichino” - D. P. G. R. C. n. 324 del 19.04.1990 – importo lavori €. 2.000.000.000.
- ✓ **Ingegnere capo** dei lavori per la “Realizzazione del progetto FIO/89 n. 178 "Rete fognaria Forio d'Ischia". - DD. P. G. R. C. n. 8083/1992 e 18424/1992 – importo lavori €. 15.000.000.000.
- ✓ **Collaudatore statico in corso d'opera** dei lavori di “Risanamento idrogeologico del Comune di Colliano” - lg.219/81. - D.P.G.R.C. n. 1886 del 08.02.1992 – importo lavori €. 1.507.506.000.
- ✓ **Ingegnere capo** lavori per la “Realizzazione dell'emissario a servizio della rete fognaria del Comune di Camposano”. lg.64/86 - D.P.G.R.C. n°6344 del 09.06.1993 – importo lavori €. 1.852.454.048.
- ✓ **Componente Commissione di collaudo tecnico-amministrativa in corso d'opera** per la gestione provvisoria dell'Acquedotto Occidentale della Campania - D.P.G.R.C n. 4824 del 18.05.1995 – importo lavori €. 5.478.230.123.
- ✓ **Componente Commissione di collaudo tecnico-amministrativa in corso d'opera** dei lavori per la “Realizzazione dell'impianto per la produzione di energia elettrica di fonte eolica della Comunità Montana della Penisola Sorrentina sito nel Comune di Bisaccia (AV)” - Programma Valoren (reg. CEE 3301/86) - D.P.G.R.C. n. 10442 del 06.11.1995 – importo intervento €. 3.119.000.000.
- ✓ **Componente Commissione di appalto concorso** per la costruzione di alloggi da parte dell'IACP di Benevento.
- ✓ **Consulente Tecnico Ufficio** nel procedimento comune di Napoli c/o sig. Borselli ed altri di cui alla sentenza TAR Campania n. 2500 del 10.10.1997 sez. II - D.P.G.R.C. n. 22410 del 25.11.1997.
- ✓ **Presidente Commissione collaudo tecnico-amministrativa e collaudatore statico in corso d'opera** per i lavori di “Sistemazione idrogeologica del torrente Puzzillo nel comune di Serino” - D.P.G.R. n. 23465 del 12.12.1997 – importo lavori € 554.571,00.
- ✓ **Ingegnere capo** dei lavori di somma urgenza per il “Ripristino funzionale del torrente Saucolo nel comune di Solopaca” - Ordine Servizio n. 3183 del 22.04.1998 – importo lavori €. 300.000.000.
- ✓ **Progettista e Direttore dei lavori** di somma urgenza per il “Ripristino della funzionalità idraulica del vallone Mortale nel comune di Melizzano” - Ordine Servizio n. 3182 del 22.04.1998 – importo lavori €. 200.000.000.
- ✓ **Consulente Tecnico di parte** nel giudizio arbitrale Impregilo S.p.A. c/o Regione. - D.P.G.R.C. n. 11174 del 05.08.1998.
- ✓ **Ingegnere capo** dei lavori di somma urgenza per la “Sistemazione di un tratto dell'alveo trave nel comune di San Felice a Canello” - Ordine Servizio n. 3911 del 19.05.1998 – importo lavori €. 200.000.000.
- ✓ **Collaudatore tecnico-amministrativo in corso d'opera** dei lavori di “Sistemazione strada vicinale Cupa Sagiutella I tratto” programma POP 194-1999 infrastrutture rurali - importo lavori € 419.126.033.
- ✓ **Ingegnere capo** dei lavori di somma urgenza per la “Sistemazione della strada “Carbocisi” nel comune

- di Altavilla Irpina” - Ordine Servizio n. 4155 del 25.05.1998 – importo lavori £. 100.000.000.
- ✓ **Progettista e Direttore dei lavori** di somma urgenza dei lavori di “Ripristino della sede stradale Viale dei Pini nel comune di S. Agnello” - Ordine Servizio n. 4137 del 25.05.1998 – importo lavori £. 320.000.000.
  - ✓ **Collaudatore statico in corso d’opera** dei lavori di somma urgenza per il “Consolidamento della sponda sinistra del torrente Serretelle nel comune di Montesarchio” - D.P.G.R.C. n. 11007 del 30.07.1998 – importo lavori £. 300.000.000.
  - ✓ **Collaudatore statico in corso d’opera** dei lavori di somma urgenza per la “Sistemazione della frana lungo la strada Lisca-Bellosguardo nel comune di Laurino” - D.P.G.R.C. n. 14818 del 05.11.1998 – importo lavori £. 320.000.000.
  - ✓ **Collaudatore statico in corso d’opera** dei lavori di somma urgenza per il “Ripristino della sede stradale di via R. Bosco in località Arola-Alberi nel comune di Vico Equense” - D.P.G.R.C. n. 16841 del 27.11.1998 – importo lavori £. 200.000.000.
  - ✓ **Progettista e Direttore dei lavori** di somma urgenza per la “Sistemazione del costone tufaceo in località Camaldolilli nel comune di Napoli” - Ordine Servizio n. 1313/98 e 2164 del 08.03.1999 – importo lavori £. 350.000.000.
  - ✓ **Collaudatore statico in corso d’opera** dei lavori di somma urgenza per la “Costruzione di un muro di contenimento in località Carraro nel comune di Polla” - D.P.G.R.C. n. 9401 del 16.06.1999 – importo lavori £. 250.000.000.
  - ✓ **Componente Commissione collaudo tecnico–amministrativa in corso d’opera** per lavori di “Adeguamento e ristrutturazione del plesso ospedaliero C.T.O. di Napoli” - D.P.G.R. n. 18854 del 31.12.1999 – importo lavori £. 7.919.400.556.
  - ✓ **Collaudatore statico in corso d’opera** dei lavori per il “Riutilizzo irriguo delle acque reflue dell’agglomerato urbano di Ariano Irpino (BN)” - D.P.G.R.C. n. 463 del 25.01.2000 – importo lavori € 618.017,05.
  - ✓ **Presidente Commissione collaudo tecnico–amministrativa e collaudatore statico in corso d’opera** per le opere di “Consolidamento del costone di punta Epitaffio, tratto Stufe di Nerone – pontile Longobardo” - Provvedimento Assessore regionale all’Ambiente n. 7132 del 15.11.2000 – importo lavori € 483.395,90.
  - ✓ **Presidente Commissione collaudo tecnico–amministrativa e collaudatore statico in corso d’opera** per le opere di “Tutela e valorizzazione dell’Oasi di Persano” - Provvedimento Assessore regionale all’Ambiente n. 7133 del 15.11.2000 – importo intervento € 791.995,43.
  - ✓ **Collaudatore tecnico–amministrativo e statico in corso d’opera** per le opere di “Regolarizzazione della confluenza fiumi Calore – Sele” - Provvedimento Assessore regionale all’Ambiente n. 7156 del 15.11.200090 – importo lavori € 2.954.633,00.
  - ✓ **Collaudatore tecnico–amministrativo in corso d’opera** per le opere di “Copertura e rinaturazione del canale di bonifica a Marina di Casalvelino” - Provvedimento Coordinatore OO.PP. n. 7109 del 05.12.2001 – importo lavori € 2.169.119,00.
  - ✓ **Componente del Gruppo di Progettazione** interna studio di fattibilità “Rischio idrogeologico: sistema di controllo delle coste a rischio erosione e delle aree a rischi frana, controllo delle aste fluviali e valutazione degli afflussi agricoli industriali”. Analisi di prefattibilità rientrante nell’APQ “Difesa suolo - Decreto Dirigenziale Settore Difesa del Suolo n. 131 del 30.06.2008;
  - ✓ **Collaudatore tecnico–amministrativo** in corso d’opera per i lavori di “raccolta e recapito delle acque superficiali in località La Schiana di Pozzuoli – stabilizzazione suolo e sottosuolo e consolidamento” – Decreto Dirigenziale CIA n. 406 del 10.06.2009 – importo lavori € 7.683.815,61;

- ✓ **Componente Commissione collaudo tecnico-amministrativo** in corso d'opera dei lavori di "difesa della costa e di riqualificazione ambientale del litorale Domitio" – Decreto Dirigenziale Settore Difesa del suolo n. 294 del 12.10.2009 – importo lavori € 3.000.000,00;
- ✓ **Componente Gruppo progettazione quale Funzionario Ingegnere del Settore Difesa suolo della Regione Campania per la redazione dello studio di fattibilità** dell'intervento Por-Fesr Campania 2007\_2013 "Grande progetto Completamento della riqualificazione e recupero del fiume Sarno - Importo Intervento € 148.852.876,66
- ✓ **Incarichi svolti per conto di altri Enti o Società**
- ✓ **Progettista** di un impianto per la produzione di ponteggi tubolari metallici in area ASI di Torre Annunziata.
- ✓ **Progettista e Direttore dei lavori** di numerosissimi interventi per il "Ripristino strutturale dei fabbricati danneggiati dal terremoto del Novembre 1980" - legge 22.12.1980 n° 874.
- ✓ **Componente della Commissione di Collaudo in corso d'opera** dei lavori per "La posa in opera delle condotte principali e di derivazione per l'attuazione del secondo programma di metanizzazione della città di Napoli (Fondi FESR)" - Delibera G. M. Napoli n. 99 del 01.03.1990 – importo lavori £. 51.538.200.000.
- ✓ **Collaudatore statico in corso d'opera** dei lavori di "Consolidamento strutturali della scuola Annunziatella di Boscotrecase" - lg. 219/81 - Delibera Giunta Municipale Boscotrecase n. 525 del 07.11.1990 – importo lavori £. 847.184.650.
- ✓ **Componente Commissione giudicatrice della gara** indetta per la fornitura di arredi per la biblioteca dell'Università degli studi di Campobasso. Incarico Soc. Mededil S. p.A. - Napoli.
- ✓ **Collaudatore statico in corso d'opera** delle strutture "dell'impianto di sollevamento Barizzo nell'ambito del progetto dell'ammodernamento ed estendimento della rete irrigua del Consorzio di Bonifica di Paestum – Delibera Deputazione Amministrativa Consorzio Bonifica Paestum n. 204 del 02.08.1995 – importo lavori £ 670.337.388.
- ✓ **Componente Commissione di Collaudo in corso d'opera** per i lavori di "Ristrutturazione dell'impianto irriguo Cellole 1° e 2° lotto" - Delibera Deputazione Amministrativa Consorzio Bonifica Aurunco n. 3398 del 17.11.1995 – importo lavori £. 2.500.000.000.
- ✓ **Collaudatore tecnico-amministrativo in corso d'opera** per i lavori di "Metanizzazione del comune di Pimonte" - Delibera Commissione Straordinaria n. 23 del 14.06.1996 – importo lavori £. 3.964.383.054.
- ✓ **Componente Commissione collaudo tecnico-amministrativa e statica in corso d'opera** per lavori di "Realizzazione della rete fognaria e dell'impianto depurativo in località Occhio Marino nel comune di Capri" - Decreto Ministero LL.PP. n. 2904 del 17.11.1998 – importo lavori £. 7.503.706.025.
- ✓ **Consulente Tecnico di Parte** nel giudizio tra la B.& P. S.p.A. c/o Consorzio di Bonifica del Velia per la realizzazione dell'impianto irriguo della valle del Badolato. Incarico B. & P. del 03.12.1998.
- ✓ **Collaudatore tecnico-amministrativo in corso d'opera** dei lavori di "Ripristino dei danni alluvionali del dicembre 1993 – collettore Radica ed argine del Sele in località Masseria Santa Cecilia e del collettore Olmo nel comune di Eboli" - Deliberazione Giunta Esecutiva del. Consorzio Bonifica Destra Sele n. 91 del 23.02.1999 – importo lavori £. 5.117.203.000.
- ✓ **Componente Commissione di Collaudo tecnico-amministrativa in corso d'opera** per i lavori di "Ristrutturazione ed ammodernamento delle reti irrigue a servizio dei terreni agrumentati ricadenti negli agri di Rodi Garganico e Vico del Gargano" - Decreto Ministero Politiche Agricole n. 27 del 17.06.1999 – importo lavori € 3.827.561,70.
- ✓ **Presidente commissione collaudo tecnico-amministrativa e collaudatore statico in corso d'opera** dei lavori di "Sistemazione della frana in località Pietra Maula nel Comune di Taurano - 1° lotto funzionale"

- Delibera di Giunta Municipale n. 101 del 20.09.2001 – importo lavori £. 1.555.917.186.
- ✓ **Presidente commissione collaudo tecnico–amministrativa e collaudatore statico in corso d’opera** per i lavori di “Sistemazione dei costoni sovrastanti la spiaggia di Ciraccio da Campo degli Inglesi al primo faraglione, del costone in località Le Grotte in prossimità di via Libertà, e del costone in località Punta Lingua, dalle scale di via Lingua al vecchio macello comunale nel comune di Procida” - Delibera di Giunta Municipale n. 183 del 02.05.2003 – importo lavori € 1.972.396,95.
- ✓ **Presidente commissione collaudo tecnico–amministrativa e collaudatore statico in corso d’opera** dei lavori di “Sistemazione della frana in località Pietra Maula con caduta massi e del movimento franoso in località Madonna dell’Arco nel comune di Taurano - 2° lotto funzionale” - Delibera di Giunta Municipale n. 88 del 19.06.2003 – importo lavori € 462.366,30.
- ✓ **Presidente Commissione collaudo tecnico–amministrativa e collaudatore statico in corso d’opera** per i lavori di “Risanamento idrogeologico località Maio-Costarelle, Piazza-Gargani, Materno-Veterale, Tuoro di Sasso, Alveo Sasso nel comune di Roccarainola” - Determina Dirigenziale n. 21 del 24.03.2005 – importo lavori € 2.718.906,79.
- ✓ **Collaudatore tecnico–amministrativo e statico in corso d’opera** dei lavori di “Sistemazione area in frana centro abitato del comune di San Giorgio La Molara opere di completamento” - Deliberazione di Giunta comunale n. 137 del 12.1.2004 – importo lavori € 310.319,57.
- ✓ **Collaudatore tecnico–amministrativo e statico in corso d’opera** per i lavori di “Sistemazione costoni nel comune di Procida” - Delibera di Giunta Municipale n. 226 del 28.07.2006 – importo lavori € 632.700,00.
- ✓ **Collaudatore statico in corso d’opera** per i lavori di “Adeguamento sezioni dei colatori di bonifica Volla, Cazzone, San Severino, emissario della vasca Silvestri e del drizzagnolo del canale Volla presso la stazione di Botteghelle della Circumvesuviana” - Delibera del commissario del Consorzio di Bonifica Napoli e Volla n. 164 del 07.12.2006 – importo intervento € 1.220.120,81.
- ✓ **Collaudatore statico in corso d’opera** per i lavori di “Recupero urbano del Borgo Aterrana nel comune di Montoro Superiore” Determina dirigenziale n. 09 del 25.01.2007 – importo € 685.550,00;
- ✓ **Consulenza Consorzio Bonifica Basso Volturno** per le verifiche tecnico-idrauliche per la soluzione delle problematiche attinenti il progetto di sistemazione idraulica e canalizzazioni acque medie e basse della zona Castelluccia – Seponi – La Piana – Importo consulenza € 19.000,00;
- ✓ **Collaudatore statico e tecnico–amministrativo** in corso d’opera dei lavori di Risanamento idrogeologico del Vallone Selva della casa a tutela dell'abitato di via Cupa frazione Aterrana. Anno 2012 Importo lavori € 1.900.000,00
- ✓ **Componente Commissione collaudo tecnico–amministrativo** in corso d’opera dei lavori di “recupero ed adeguamento tecnologico Teatro dei Piccoli e viale pedonale di collegamento. Provvedimento presidenziale n. 11 del 26.04.2010. Importo lavori 3.939.721,00
- ✓ **Collaudatore statico** in corso d’opera dei lavori P.O.R. Campania 2007-2013 – F.E.S.R di stabilizzazione e consolidamento via del mare – Rione San Giovanni a Torre Orsaia (SA). Determinazione Dirigente UTC Comunità Montana Bussento, Lambro e Mingardo n. 33 del 21.12.2012. Importo Intervento € 4.992.600,00
- ✓ **Componente Commissione collaudo tecnico–amministrativo** in corso d’opera dei lavori di “protezione del litorale di Montecorice dai fenomeni di erosione costiera e dai rischi ad essi connessi – 1° stralcio esecutivo. Determinazione Dirigente UTC Comune di Montecorice n. 10 del 27.03.2013. Importo Intervento € 9.727.869,82;
- ✓ **Collaudatore tecnico–amministrativo e statico** in corso d’opera dei lavori di “Sistemazione area in frana centro abitato del comune di San Giorgio La Molara - Nuove opere di completamento” – Determina dirigenziale 143/RG/2013 – importo € 392.097,12
- ✓ **Presidente Commissione di collaudo tecnico–amministrativo e statico** in corso d’opera dei lavori di

“Ristrutturazione ed ammodernamento rete irrigua nel Comune di Altavilla Silentina località Olivella – Cirelli – Campolongo – 4° stralcio – Deliberazione di Deputazione Amministrativa n del Consorzio di Bonifica di Paestum n. 322 del 30.06.2014 – Importo lavori € 3.789.331,48;

- ✓ **Collaudo presso lo stabilimento** Erciyas Çelik Boru Sanayi A.Ş steel pipe Co. – con sede in Degirmen Sk.n. 18 Nida Kule – 34732 Istanbul – Turchia di tubazioni in acciaio diametro 700m e 800 mm per acquedotti;
- ✓ **Presidente Commissione di collaudo tecnico–amministrativo e statico** in corso d’opera dei lavori P.O.R. Campania 2007-2013 – F.E.S.R per la “Realizzazione della condotta sottomarina al servizio del sistema depurativo di Baia Arena – 1° stralcio esecutivo” – Determinazione del Responsabile dell’U.T.C. Comune di Montecorice n. 104/reg. gen del 16.09.2014 Importo lavori € 2.807.545,33
- ✓ **Consulente senior** della COGEA “Consulenti per la Gestione Aziendale S.r.l. con sede in Roma alla via Po n. 102, delle attività di controllo e monitoraggio fisico, finanziario e procedurale dei Grandi progetti in esecuzione da parte del Comune di Napoli finanziati a valere sul POR FESR Campania 2007/2013 con particolare riferimento al grande progetto denominato "Centro storico di Napoli, valorizzazione del sito Unesco";
- ✓ **Collaudatore tecnico–amministrativo e statico** dei lavori P.O.R. - F.E.S.R Campania 2007-2013 “Lavori di sistemazione idraulico forestale in località vallone del Dragone, in agro del comune di Scala” - Determinazione Capo settore bonifica montana della C.M. monti Lattari n. 146 del 30/07/2015 - importo complessivo lavori di € 1.556.445,46;
- ✓ **Collaudatore tecnico–amministrativo e statico** dei lavori P.O.R. - F.E.S.R Campania 2007-2013 “Completamento del restauro e recupero dell’ex convento dei Domenicani” - Determinazione del Responsabile dell’Ufficio tecnico n. 456 del 02/12/2015 - importo complessivo lavori di € 542.597,18;
- ✓ **Collaudatore tecnico–amministrativo e statico** dei lavori P.O.R. - F.E.S.R Campania 2007-2013 “Lavori di sistemazione idraulico forestale in località vallone del Dragone in agro del comune di Scala – messa in sicurezza/riparazione dissesto eventi piovosi del 10/10/2015” - Determinazione Capo settore bonifica montana della C.M. monti Lattari n. 190 del 28/11/2016 - importo complessivo lavori di € 1.556.445,46;
- ✓ **Progettazione definitiva ed esecutiva e Coordinatore sicurezza in fase progettuale** dei lavori di sistemazione della sede stradale, rete fognaria ed idrica di via Coppola e traverse nel comune di Giugliano in Campania. Determina Dirigenziale n. 1623 del 06.11.2018 – Importo lavori € 646.853,75;
- ✓ **Collaudatore tecnico–amministrativo e statico** dei “Lavori di sistemazione idrogeologica dei versanti del monte Pendolo nel comune di Gragnano e Pimonte”- Determinazione Capo settore bonifica montana della C.M. monti Lattari n. 201 del 12/11/2018 - importo complessivo lavori di € 2.224.182,40;
- ✓ **Componente Commissione collaudo tecnico–amministrativo** in corso d’opera dei lavori di “Adeguamento e completamento rete fognaria cittadina del comune di Domicella”. contratto del 19/11/2018. Importo Intervento € 5.205.480,06;
- ✓ Redazione della **Verifica tecnica di sicurezza strutturale - vulnerabilità sismica-rischio sismico** relativa al lotto 2 inerente gli edifici scolastici III circolo sito alla via San Cristofaro e IV° Circolo Piazzale Gradoni nel comune di Portici. Determina dirigenziale n. 1326 del 30.11.2018. Importo Intervento € 21.000,00

**Collaborazioni e consulenze per la redazione di:**

- ✓ Progetti per l'eliminazione delle barriere architettoniche dagli edifici comunali di Trecase e Boscotrecase.
- ✓ Progetti per l'adeguamento antincendio degli edifici pubblici del Comune di Torre Annunziata.
- ✓ Progetto delle opere strutturali per la realizzazione di uno svincolo della strada fondo Sele - Legge 219/81.
- ✓ Progetto delle opere d'arte dell'acquedotto Rio Mannu (SS) Lg. 64/86.

- ✓ Studio di fattibilità per l'attraversamento del lago Coghinas dell'acquedotto Pattada – Tempio (SS) - Lg. 64/86.
- ✓ Studio socio economico e progettazione di un centro fiero nel Comune di Boscoreale.
- ✓ Studio socio economico per la realizzazione del sottopasso ferroviario al viale Carlo 3° di Caserta.
- ✓ Progettazione di un Centro Assistenza Anziani nel Comune di Boscoreale.
- ✓ Collaudo statico delle strutture metalliche per la realizzazione in Area industriale ASI di Caserta (Marcianise) ed area industriale di Benevento (Ponte Valentino) di due impianti per la produzione di energia elettrica per cogenerazione.
- ✓ Collaudo statico delle strutture annesse all'impianto di irrigazione del Consorzio Aurunco di Bonifica.
- ✓ Redazione del progetto delle reti fognarie dei Comuni di Trecase, Boscotrecase, Boscoreale e Torre Annunziata.
- ✓ Risanamento idrogeologico del vallone "Scurolillo" in Castellammare di Stabia.
- ✓ Progettazione e collaudo di edifici per civili abitazioni
- ✓ Collaborazione ed assistenza al collaudo statico o tecnico amministrativo dei sottoelencati lavori:
- ✓ lavori di risanamento dei valloni Calzaretto, Rosciano e Moiro nel comune di S.M. a Vico, importo lavori €. 1.539.866,70, delibera d'incarico n. 120 del 28.11.2002.
- ✓ lavori di sistemazione idraulica località Mignano nel comune di Lauro, importo lavori €. 560.549,15, determina d'incarico n. 112 del 12.03.2003
- ✓ lavori di sistemazione idraulica località Pignano nel comune di Lauro, importo lavori €. 457.179,17, determina d'incarico n. 111 del 12.03.2003
- ✓ lavori di sistemazione idraulica località Ima-Preturo nel comune di Lauro, importo lavori €. 640.745,06, determina d'incarico n. 113 del 12.03.2003.
- ✓ lavori di sistemazione costone roccioso a ridosso della SS.447 di Palinuro, importo lavori €. 1.032.913,80, delibera d'incarico n. 158 del 30.07.2003.
- ✓ lavori di sistemazione idrogeologica e consolidamento delle sponde del vallone Mulino Comune di Andretta, importo lavori €. 261.578,68, determina d'incarico n. 82 del 21.11.2002.
- ✓ lavori di sistemazione idrogeologica e consolidamento delle sponde del vallone Mulino, versante Castelluccio, Comune di Andretta, importo lavori €. 262.168,31, determina d'incarico n. 82 del 21.11.2002
- ✓ lavori di consolidamento e bonifica valloni Brailla e Licina 1° e 2° lotto nel comune di Calabritto, importo lavori €. 1.549.370,70, determina d'incarico n. 244 del 12.05.2004.
- ✓ lavori di sistemazione idraulica fiume Fortore ed affluenti e consolidamento centri abitati. Comunità Montana del Fortore, importo lavori €. 3.470.590,00, determina d'incarico n. 18 del 17.06.2004.
- ✓ lavori di Monitoraggio delle acque superficiali nella Piana del Dragone – Comune di Volturara Irpina, importo lavori €. 826.331,00 delibera presidenziale n. 35 del 14.06.2003
- ✓ lavori di realizzazione delle Opere di sistemazione idraulica del torrente Isola e Velia Comune di Casalvelino importo lavori €. 387.342,67, determina d'incarico n. 216 del 23.06.2003.
- ✓ lavori Infrastrutture a servizio dell'area PIP nel Comune di Montefalcone di Val Fortore, importo lavori €.1.032.398,91, delibera d'incarico n. 73 del 17.05.2004.
- ✓ lavori di Risanamento idrogeologico area comunale nel Comune di Roccarainola, determina UTC n. 21 del 24.03.2005.
- ✓ lavori di sistemazione idraulica a difesa dei centri abitati e riqualificazione ambientale dell'asta terminale del fiume Solofrone, consorzio di bonifica di Paestum determina n. 166 del 11.07.2006.
- ✓ lavori inerenti i fenomeni di scorrimento rotazionale del centro abitato in loc. Capolopetto, Gummara, Pianello nel comune di Laurito, importo €. 1.316.964,99, determina n. 72 del 30.06.2006.

- ✓ lavori per la costruzione lungo la S.S. 625 altezza incrocio via Macchia nel Comune di Circello, determina n. 275 del 20.06.2006.
- ✓ lavori di messa in sicurezza dei dissesti in località Cese Alta nel Comune di Circello, determina n. 535 del 05.12.2006.
- ✓ lavori di restauro e ristrutturazione dell'immobile ex conservatorio A.G.P. da destinare a centro servizi integrati del distretto industriale nel Comune di Ottaviano, determina n. 24 del 29.01.2007.
- ✓ lavori di sistemazione frana centro urbano nel Comune di San Giorgio La Molara, importo €.2.500.000,00, delibera di giunta comunale n. 13 del 27.02.2007.
- ✓ lavori di miglioramento delle caratteristiche della stabilità e di sicurezza dell'area in località Manzali, nel Comune di Colle Sannita, importo €. 986.161,12, determina n. 87 del 27.03.2007.

#### **INSERIMENTO IN LISTE SPECIALI**

- elenco dei professionisti redatto dalla ASMECOMM
- elenco dei professionisti per l'affidamento di incarichi professionali inferiori a 100.000 euro. Short list di numerosi Enti (Regione Piemonte, Regione Campania, Comune di Milano, Provincia di Cremona, Provincia di Brescia, Provincia di Pavia, Comune di Montoro, Arcadis, Ministero per le infrastrutture agricole, Mostra Oltremare e tanti altri )
- elenco dei consulenti senior per attività di valutazione, con particolare riguardo all'aggiornamento della valutazione intermedia del P.O.R. Campania 2000-2006 - Decreto Dirigenziale n. 257 del 21 settembre 2005.
- elenco dei professionisti idonei a ricoprire il ruolo di Presidenti dei Parchi e delle Riserve Naturali Regionali approvata con Decreto dirigenziale n. 275 del 4 giugno 2009 del Settore Ecologia dell'A.G.C. 05;
- elenco dei professionisti esperti per l'affidamento di incarichi professionali da parte del Consiglio Regionale della Campania – Settore Amministrazione ed Economato - Determina n. 249/VIII del 20 giugno 2008
- elenco dei professionisti Esperti/Consulenti per le materie di competenze dell'Area Generale di Coordinamento "Ecologia, Tutela Ambiente, CIA, Protezione Civile" – Decreto Dirigenziale n 58 del 3 febbraio 2009.

#### **PUBBLICAZIONI**

La Difesa del suolo in Campania: Stato di attuazione degli interventi (leggi 183/1989, 267/1998, 179/2002 e delibere regionali)" Territorio ed Informazione, Regione Campania Area Governo del Territorio SIT, 27-30

#### **FORMAZIONE**

- Attestato di frequenza al corso di "Tecnica Antinfortunistica" rilasciato dall'E.N.P.I. (Ente Nazionale Prevenzione Infortuni)
- Attestato di frequenza al corso di "Aggiornamento in teorie e metodi psicopedagogici nell'ambito della formazione professionale", rilasciato dall'ANCIFAP (Associazione Nazionale Centri I.R.I. Formazione ed Addestramento Professionale).
- Attestato di partecipazione al corso di specializzazione in "Prevenzione incendi" rilasciato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli ed iscrizione al relativo Albo del Ministero dell'Interno.
- Attestato di partecipazione al corso di "Aggiornamento e/o riconversione degli operatori ex lg. Reg. 32/84" (deliberazione di Consiglio Regionale n. 95/33 del 22.06.1986), della durata di 216 ore.

- Attestato, rilasciato dal FORMEZ, di frequenza con profitto al 3 corso per la formazione di “Analisti Economici con competenza di Settore sulle metodologie per la valutazione economica dei progetti d'intervento pubblico”.
- Attestato, rilasciato dal FORMEZ, di frequenza con profitto al corso di “Specializzazione per la formazione di Analisti Economici con competenza di Settore su la valutazione economica dei progetti d'intervento pubblico nel campo della ricerca scientifica e dell'innovazione tecnologica”.
- Attestato, rilasciato dal FORMEZ, di frequenza con profitto al corso “PASS per esperti in gestione di piani e progetti cofinanziati con Fondi Strutturali dell'U.E.”, della durata di 280 ore.
- Stage perfezionamento presso la Comunità Economica Europea di Bruxelles per “Esperti in gestione di piani e progetti cofinanziati con Fondi Strutturali dell'U.E.”.
- Attestato partecipazione al seminario formativo “Messa a punto delle procedure per la manutenzione e l'aggiornamento di una banca dati per la gestione organizzativa del personale” (deliberazione di Giunta Regionale n. 1149 del 31.12.1999
- Attestato di frequenza al corso, rilasciato dal Ministero dell'Ambiente, sulla progettazione degli interventi di difesa del suolo;
- Attestato di frequenza al corso, rilasciato dal Ministero dell'Ambiente, sulla pianificazione territoriale per la difesa del suolo
- Attestato di frequenza al corso, rilasciato dal Ministero dell'Ambiente, sul monitoraggio e la manutenzione degli interventi di difesa del suolo
- Attestato di partecipazione nell'anno al corso di formazione avente ad oggetto “Dispositivi di Protezione Individuale: Tipologia e caratteristiche. Istruzioni ed addestramento per il loro corretto uso”
- Attestato di partecipazione al Seminario “Interventi strutturali di Difesa del Suolo – risultati e prospettive del monitoraggio APAT: il progetto ReNDIS” tenuto a Roma dall'Agenzia per la protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici;
- Attestato di frequenza nell'anno 2006 al corso di “Formazione per esperti di politiche di sviluppo e coesione – “Progetto Osmosi – Formazione manageriale”;
- Attestato di frequenza nell'anno 2006 al corso per la “Gestione dei Gruppi di Lavoro” – Progetto Osmosi;
- Attestato di frequenza del corso “I contratti pubblici” tenuto presso la Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione – Sede di Caserta”;
- Attestato di frequenza del corso “Il nuovo modello dell'azione amministrativa alla luce della legge 241/1990 riformata” tenuto presso la Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione – Sede di Caserta
- Attestato di partecipazione al Seminario “I fondi strutturali e la programmazione comunitaria 2007\_2013 tenuto dall'Assessorato ai LL. PP. della Regione Campania;
- Attestato di partecipazione al corso “Microsoft Access”.
- Attestato di partecipazione al corso di “Formazione ed affiancamento finalizzati al potenziamento della capacità tecnico/operativa ed al miglioramento delle competenze professionali legate alla gestione della programmazione POR Campania 2007/2013.
- Attestato di partecipazione al convegno “Sviluppo di un sistema informativo per la gestione della costa della Regione Campania”
- Attestato di partecipazione al corso completo “Sistemi GIS”
- Partecipazione al corso del Formez “Piano Operativo 2009-2011 PON “Governance e Azioni di Sistema” 2007-2013 Asse E “Capacità istituzionale” - Progetto “Competenze per lo sviluppo” - “Sistemi di gestione, controllo e monitoraggio”
- Attestato di partecipazione al convegno “Sviluppo di un Sistema informativo per la gestione della costa della Regione Campania;

- Attestato di partecipazione al Forum di consultazione pubblica sul Piano di gestione rischi alluvioni del distretto idrografico dell'Appennino meridionale
- Attestato di partecipazione a Milano dal 25 al 27/11/2014 al 10° corso avanzato organizzato dalla Mapei sulla "Tecnologia del Calcestruzzo"
- Attestato di partecipazione al corso condotto da Edilportale sui Modelli Innovativi Per L'Efficienza Energetica, Comfort Abitativo, Sicurezza Della Struttura e Dell'Involucro Edilizio
- Direzione Dei Lavori, Documenti e Sicurezza Nei Cantieri Con Particolare Riferimento Agli Appalti Pubblici

Partecipazione ai sottoelencati corsi ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi:

- competenza in materia di modalità di redazione progetti strutturali - Informatizzazione dei Geni civili e certificato di idoneità statica
- modalità sulla determinazione dei compensi progettuali da mettere a bando alla luce della riforma 143/2013
- Dimensionamento delle opere di Ingegneria naturalistica
- Procedimenti e regole tecniche di prevenzione incendi
- Programmazione dei fondi strutturali 2014 -2020
- Utilizzo dei rilievi da APR nel campo dell'ingegneria civile
- L'affidamento dei servizi attinenti all'architettura ed all'ingegneria nelle opere pubbliche: criticità e proposte
- Il sottosuolo: Risorsa o rischio
- Saldature Delle Tubazioni In Polietilene. Aspetti Normativi esempi Pratici
- La Previdenza e L'assistenza Dell'ingegnere Libero Professionista: Le Regole Previdenziali Inarcassa
- Fisiologico Degrado Nel Tempo Del Calcestruzzo Cementizio Armato
- Progettare nel Costruito: La Strategia Del Riuso Tra Strumenti, Tecnologie e Risorse
- Problematiche forensi es aspetti riguardanti l'affidamento di servizi di ingegneria e architettura. Aspetti penali in materia di appalti e sicurezza nelle opere pubbliche.
- Interventi sostenibili su strutture esistenti.
- Discipline ordinistiche.
- Modelli Innovativi Per L'Efficienza Energetica, Comfort Abitativo, Sicurezza Della Struttura E Dell'Involucro Edilizio
- I nuovi obblighi per la progettazione, direzione dei lavori e sicurezza cantieri, dell'offerta economicamente più vantaggiosa e dei criteri ambientali minimi, con l'entrata in vigore del nuovo codice degli appalti
- Partecipazione Siae Bologna 2016
- Partecipazione quale consigliere dell'Ordine di Napoli al Consiglio Nazionale Ingegneri di Perugia 2017
- Libera Professione: Quale Futuro? Discussione Sull'Equo Compenso, La Tutela E L'Etica Dei Professionisti
- La Progettazione Nasce Dalla Conoscenza Del Danno Del Sisma
- Bonifica Dagli Ordigni Bellici
- Progettare E Costruire In Sottoterraneo: Istruzioni Per L'uso

#### **COMPETENZE INFORMATICHE ED APPARECCHIATURE**

##### **Competenze:**

Conoscenza dei principali programmi informatici per la redazione e gestione dei progetti

**Apparecchiature:**

Due postazioni informatiche complete aventi le seguenti caratteristiche:

Workstation con processore intel i5-2500k quad core ht  
Configurazione a doppio monitor: 1x 32" 1920x1080 + 1x 24" 1920x1080  
16gb ram ddr3 1600mhz dual channel  
Scheda grafica nvidia gtx 680 2gb di ram ddr5 dedicati  
Ssd crucial bx100 250gb  
2x hdd 4tb 7200rpm

Workstation con processore intel i3-3220 quad core ht  
Monitor 32" 1920x1080 + 1x 24" 1920x1080  
16gb ram ddr3 1600mhz dual channel  
Scheda grafica nvidia gtx 570 1,2gb di ram ddr5 dedicati  
Ssd sandisk plus 250gb  
hdd 1tb 7200rpm

Desktop pc con processore i3 serie 4 quad core ht  
Proiettore 100" 1920x1080  
8gb ram ddr3 1600mhz dual channel  
Scheda grafica nvidia gtx 460 1gb di ram ddr5 dedicati  
Ssd corsair 120gb

Notebook e Tablet

**COMPETENZE LINGUISTICHE**

Madrelingua	<b>[Italiano]</b>
Altre lingue	
<u>Francese</u>	
Comprensione	<b>[B2]</b>
Parlato	<b>[B2]</b>
Scritto	<b>[B2]</b>
<u>Inglese</u>	
Comprensione	<b>[A1]</b>
Parlato	<b>[A1]</b>
scritto	<b>[A2]</b>

**CAPACITA E COMPETENZE RELAZIONALI**

Capacità a gestire gruppi numerosi di personale in dipendenza delle attività svolte e che svolge consistenti nell'attuazione e monitoraggio di grandi progetti infrastrutturali.

Ha rapporti professionali ottimi ed è d'esempio per l'impegno e la competenza nell'assolvimento delle funzioni che gli vengono attribuite ovvero che deve svolgere.

Nella gestione delle strutture opera anche personalmente e fattivamente.

E' rispettoso dei ruoli e delle funzioni ni rapporti interpersonali.

**Raffaele Bordo**  
**Ingegnere**

**CAPACITA E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

Capacità di lavorare in situazioni anche di notevole stress, legate soprattutto al rapporto con numerosi soggetti pubblici quali: Amministrazioni ai diversi livelli: Ministeriali, Provinciali, Regionali e Locali, privati quali Imprese, Consorzi, professionisti etc. rispettando sempre e puntualmente le incombenze e le scadenze delle attività lavorative;

Capacità di costituire ed organizzare in autonomia e professionalità strutture a più componenti a diverso grado di competenze per gestire processi complessi assegnando a ciascuno compiti ben definiti e comunque intercambiabili tali e tale che l'assenza di uno non limita il funzionamento complessivo del sistema.

il sottoscritto, sotto la propria responsabilità, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, attesta la veridicità delle dichiarazioni riportate nel presente curriculum" ed autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Torre Annunziata, lì 10.03.2020

