



CONSORZIO DI BONIFICA "VELIA"

Complesso Alento di Piano della Rocca in Comune di Prignano Cilento (SA)
C.A.P. 84060 - Cod. Fisc. 80021580651
tel +39 0974 837206 - 841580 fax +39 0974 837154
e-mail info@consorziovelia.com; segreteria@consorziovelia.com; Pec: consorziovelia@pec.it;
<http://www.consorziovelia.com/>

DELIBERAZIONE DELLA DEPUTAZIONE AMMINISTRATIVA n° 29
adottata nella seduta del 03/07/2020

OGGETTO: Procedura aperta con aggiudicazione sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95, c.6 D.Lgs. 50/2016 per la realizzazione dei lavori FSC 2014-2020 Piano Operativo Agricoltura - Infrastrutture irrigue. Progetto esecutivo "Nuovi comprensori irrigui nel bacino dell'Alento. Ristrutturazione, ammodernamento e completamento" CUP E54B12000120006. Nomina Commissione Giudicatrice.

Presidente	Avv. Francesco Chirico	presente
Vice Presidente	Ing. Massimo Valentino Ambrosio	assente
Consigliere	Dott. Michele Cuda	presente
Consigliere	Dott. Giulio Marino	presente
Consigliere	Geom. Raffaele Passarelli	presente
Consigliere	Geom. Edmondo Soffritti	presente
Delegato Regionale	Dott. Giovanni Silenzio	assente
Collegio dei R.d.C.	Dott. Luigi Fiorella	presente
Segretario	Ing. Marcello Nicodemo	

Il Presidente assistito dal Direttore del Consorzio ing. Marcello Nicodemo che svolge anche le funzioni di Segretario della seduta, constatata la validità dell'adunanza, constatata la validità dell'adunanza, dichiara che il presente argomento, sebbene non inserito all'ordine del giorno, meriti di essere esaminato in ragione della sua importanza, e pertanto, con il consenso dei presenti, lo pone in discussione.

LA DEPUTAZIONE AMMINISTRATIVA

PREMESSO CHE:

- con decreto MiPAAFT n.28303 dell'11/07/2019 è stato concesso al Consorzio (domanda n.54250380331) il contributo di sostegno di importo pari a € 10.841.233,65, a valere sul FSC 2014-2020 Piano Operativo Agricoltura – Infrastrutture irrigue, per la realizzazione degli interventi di cui al progetto esecutivo *“Nuovi comprensori irrigui nel bacino dell’Alento. Ristrutturazione, ammodernamento e completamento”*;
- con delibera della Deputazione Amministrativa n.64 del 20 dicembre 2019, è stata indetta la gara di appalto per l'affidamento dei lavori in oggetto mediante procedura aperta con aggiudicazione sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95, c.6 D.Lgs. 50/2016;
- alle ore 17.00 del giorno 1/07/2020 è trascorso il termine stabilito dal Bando di gara per la presentazione delle offerte da parte degli operatori economici;
- con la medesima delibera DA n. 64/2019 è stato disposto che le fasi di valutazione delle offerte qualitative e di attribuzione dei relativi punteggi previste dal Disciplinare di gara siano demandate ad una Commissione Giudicatrice composta da tre membri esterni alla pianta organica del Consorzio Velia;
- in conseguenza di quanto sopra, con lettera prot. n.586 del 16/03/2020 è stato richiesto ai Consorzi di Bonifica della Campania *“Vallo di Diano Tanagro”*, *“Volturno”*, *“Comprensorio Sarno”*, *“Aurunco”*, *“Napoli e Volla”*, *“Ufita”*, *“Destra Sele”*, *“Paestum Sinistra Sele”*, *“Conca Agnano”*, *“Sannio Alifano”* di indicare uno o più funzionari di comprovata esperienza e professionalità cui affidare l'incarico di componente la commissione giudicatrice;

CONSIDERATO che hanno riscontrato la predetta richiesta i seguenti Consorzi di Bonifica ciascuno dei quali ha proposto uno o più funzionari con i relativi curriculum:

Consorzio di Bonifica Integrale del Sarno	Ing. Luigi Daniele
	Ing. Bruno Carloni
	Ing. Gerardo Gustato
Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano	Ing. Giuseppe Cefarelli
	Ing. Fabio Consola
	Ing. Antonio Mastrangelo
Consorzio di Bonifica dell'Ufita	Ing. Antonio Maria Grasso
Consorzio Generale di Bonifica del Bacino Inferiore del Volturno	Ing. Camillo Mastracchio

VISTA la proposta motivata del Direttore del Consorzio di cui alla Determina n. 45 del 03/07/2020 (all. 1) e tutti gli atti, i documenti e i provvedimenti ivi richiamati con la quale propone:

- di nominare per la Commissione Giudicatrice i seguenti professionisti in ragione dell'esperienza e delle competenze possedute:
 - Ing. Luigi Daniele, Direttore generale del Consorzio di Bonifica Integrale del Sarno;
 - Ing. Giuseppe Cefarelli, Capo Ufficio Tecnico del Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano;
 - Ing. Camillo Mastracchio, Direttore area tecnica 1 del Consorzio Generale di Bonifica del Bacino Inferiore del Volturno;

- di affidare le funzioni di Presidente della Commissione giudicatrice all'Ing. Luigi Daniele, Direttore generale del Consorzio di Bonifica Integrale del Sarno;
- di stabilire il compenso per lo svolgimento dell'incarico di componente della Commissione giudicatrice così di seguito ripartito:
 - Presidente, € 4.500,00 comprensivo di accessori oltre IVA;
 - Componente, € 4.285,00 comprensivo di accessori oltre IVA;
- di riconoscere il rimborso delle spese di viaggio ed eventuale alloggio a ciascun componente la Commissione nella misura stabilita dal vigente Contratto Collettivo Nazionale dei dipendenti dei Consorzi di Bonifica e Miglioramento Fondiario;

RITENUTO di dover condividere senza riserve la proposta formulata dal Direttore;

RITENUTO di subordinare la formalizzazione dell'incarico al rilascio da parte dei suddetti professionisti della "Dichiarazione di accettazione incarico di componente la Commissione di Gara con contestuale dichiarazione sostitutiva di assenza cause di incompatibilità e di astensione ex art. 77 del D.Lgs. 50/2016" il cui schema si allega alla presente (all. 2);

VISTA la Legge Regionale 25/02/2003, n. 4;

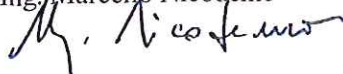
VISTO il vigente Statuto consortile;

unanime

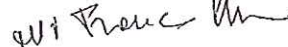
DELIBERA

- di approvare la proposta del Direttore di cui alla Determina n. 45 del 03/07/2020 e tutti gli atti, i documenti e i provvedimenti ivi richiamati e conseguentemente:
 - nominare la Commissione Giudicatrice specificata in premessa, facendo riferimento all'Ing. Luigi Daniele, Direttore generale del Consorzio di Bonifica Integrale del Sarno, all'Ing. Giuseppe Cefarelli, Capo Ufficio Tecnico del Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, all'Ing. Camillo Mastracchio, Direttore area tecnica 1 del Consorzio Generale di Bonifica del Bacino Inferiore del Volturno;
 - affidare le funzioni di Presidente della Commissione giudicatrice all'Ing. Luigi Daniele, Direttore generale del Consorzio di Bonifica Integrale del Sarno, in ragione dell'esperienza e della professionalità;
 - stabilire i compensi ed il rimborso delle spese di viaggio indicati in narrativa per l'incarico di componente della Commissione giudicatrice;
- di subordinare la formalizzazione dell'incarico al rilascio da parte dei suddetti professionisti della "Dichiarazione di accettazione incarico di componente la Commissione di Gara con contestuale dichiarazione sostitutiva di assenza cause di incompatibilità e di astensione ex art. 77 del D.Lgs. 50/2016" il cui schema si allega alla presente;
- di porre la suddetta spesa a carico del finanziamento concesso con decreto MiPAAFT n.28303 dell'11/07/2019 a valere sui fondi FSC 2014-2020 Piano Operativo Agricoltura – Infrastrutture irrigue;
- di demandare al Presidente e al Direttore del Consorzio i successivi conseguenti adempimenti di rispettiva competenza.

IL SEGRETARIO
Ing. Marcello Nicodemo



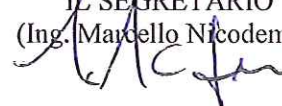
IL PRESIDENTE
Avv. Francesco Chirico



RELATA DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario certifica che copia della presente deliberazione è stata pubblicata, per quindici giorni feriali, all'Albo Consorziale dal 8 LUG 2020..... a termini dell'art. 29 della Legge Regionale 25.02.2003 n.4.

IL SEGRETARIO
(Ing. Marcello Nicodemo)



all. 1



CONSORZIO DI BONIFICA "VELIA"
Località Piano della Rocca Complesso Alento
84060 PRIGNANO CILENTO

DETERMINA N. 45

del 03/07/2020

OGGETTO: Procedura aperta con aggiudicazione sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95, c.6 D.Lgs. 50/2016 per la realizzazione dei lavori FSC 2014-2020 Piano Operativo Agricoltura – Infrastrutture irrigue. Progetto esecutivo "Nuovi comprensori irrigui nel bacino dell'Alento. Ristrutturazione, ammodernamento e completamento" - CUP E54B12000120006.
Proposta di nomina Commissione Giudicatrice.

IL DIRETTORE

VISTA la delibera della Deputazione Amministrativa n° 16 del 5/4/2006, con la quale è stata attribuita la funzione di direttore unico all'ing. Marcello Nicodemo;

PREMESSO CHE:

- con decreto MiPAAFT n.28303 dell'11/07/2019 è stato concesso al Consorzio (domanda n.54250380331) il contributo di sostegno di importo pari a € 10.841.233,65, a valere sul FSC 2014-2020 Piano Operativo Agricoltura – Infrastrutture irrigue, per la realizzazione degli interventi di cui al progetto esecutivo "Nuovi comprensori irrigui nel bacino dell'Alento. Ristrutturazione, ammodernamento e completamento";
- con delibera della Deputazione Amministrativa n.64 del 20 dicembre 2019, è stata indetta la gara di appalto per l'affidamento dei lavori in oggetto mediante procedura aperta con aggiudicazione sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95, c.6 D.Lgs. 50/2016;
- alle ore 17.00 del giorno 1/07/2020 è trascorso il termine stabilito dal Bando di gara per la presentazione delle offerte da parte degli operatori economici;
- con la medesima delibera DA n. 64/2019 è stato disposto che le fasi di valutazione delle offerte qualitative e di attribuzione dei relativi punteggi previste dal Disciplinare di gara siano demandate ad una Commissione Giudicatrice composta da tre membri esterni alla pianta organica del Consorzio Velia;
- in conseguenza di quanto sopra, con lettera prot. n.586 del 16/03/2020 è stato richiesto ai Consorzi di Bonifica della Campania "Vallo di Diano Tanagro", "Volturno, "Comprensorio Sarno", Aurunco", "Napoli e Volla", "Ufita", "Destra Sele", "Paestum Sinistra Sele" "Conca Agnano", "Sannio Alifano" di indicare uno o più funzionari di comprovata esperienza e professionalità cui affidare l'incarico di componente la commissione giudicatrice;

CONSIDERATO CHE:

- hanno riscontrato la predetta richiesta i seguenti Consorzi di Bonifica ciascuno dei quali ha proposto uno o più funzionari con i relativi curriculum:

Consorzio di Bonifica Integrale del Sarno	Ing. Luigi Daniele
	Ing. Bruno Carloni
	Ing. Gerardo Gustato
Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano	Ing. Giuseppe Cefarelli
	Ing. Fabio Consola
	Ing. Antonio Mastrangelo
Consorzio di Bonifica dell'Ufita	Ing. Antonio Maria Grasso
Consorzio Generale di Bonifica del Bacino Inferiore del Volturno	Ing. Camillo Mastracchio

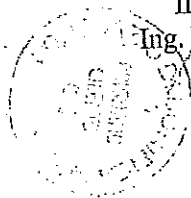
- i soggetti indicati dai suddetti Consorzi sono qualificati e posseggono adeguate competenze ed esperienza in aree tematiche omogenee ai lavori oggetto dell'appalto, come risulta dai curriculum trasmessi;

**TANTO PREMESSO E CONSIDERATO, IL SOTTOSCRITTO DIRETTORE
PROPONE**

- di nominare per la Commissione Giudicatrice i seguenti professionisti in ragione dell'esperienza e delle competenze possedute:
 - Ing. Luigi Daniele, Direttore generale del Consorzio di Bonifica Integrale del Sarno
 - Ing. Giuseppe Cefarelli, Capo Ufficio Tecnico del Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano
 - Ing. Camillo Mastracchio, Direttore area tecnica 1 del Consorzio Generale di Bonifica del Bacino Inferiore del Volturno;
- di affidare le funzioni di Presidente della Commissione giudicatrice all'Ing. Luigi Daniele, Direttore generale del Consorzio di Bonifica Integrale del Sarno;
- di stabilire il compenso per lo svolgimento dell'incarico di componente della Commissione giudicatrice così di seguito ripartito:
 - Presidente, € 4.500,00 comprensivo di accessori oltre IVA;
 - Componente, € 4.285,00 comprensivo di accessori oltre IVA;
- di riconoscere il rimborso delle spese di viaggio ed eventuale alloggio a ciascun componente la Commissione nella misura stabilita dal vigente Contratto Collettivo Nazionale dei dipendenti dei Consorzi di Bonifica e Miglioramento Fondiario.
- di porre la suddetta spesa a carico del finanziamento concesso con decreto MiPAAFT n.28303 dell'11/07/2019 a valere sui fondi FSC 2014-2020 Piano Operativo Agricoltura – Infrastrutture irrigue.

IL DIRETTORE

Ing. Marcello Nicodemo

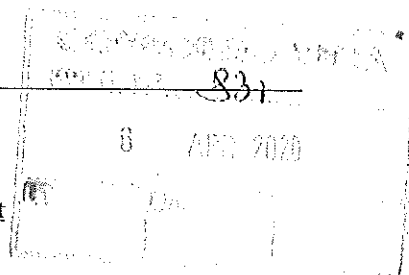


CAMILLO MASTRACCHIO

VIA G. MARTUCCI, 9 – PARCO CERASOLE – 81100 CASERTA

DATI PERSONALI

- Data di nascita: 01/01/1973
- Luogo di nascita: Caserta
- Residenza: Caserta
- PEC: camillomastracchio@interfreepec.it
- Email: c.mastracchio@gmail.com
- Tel: 338.3027778



TITOLI

1992

Istituto tecnico per Geometri "M. Buonarroti"
Diploma di Geometra Voto 56/60

1998

Università degli Studi di Napoli Federico II
Laurea in Ingegneria Meccanica Voto 109/110

1999

Ordine degli Ingegneri di Caserta
Iscrizione al n. 2388

ESPERIENZE PROFESSIONALI

GENNAIO 1999-

CO.PRO. SpA: Responsabile Assicurazione Qualità

FEBBRAIO 2000

CONSORZIO GENERALE di BONIFICA del BACINO INFERIORE del VOLUTRNO *Assunzione con nomina a Responsabile Manutenzione ed Esercizio del Settore Impianti di sollevamento*

MARZO 2005

CONSORZIO GENERALE di BONIFICA del BACINO INFERIORE del VOLUTRNO *Nomina a Dirigente del Servizio Tecnico per la progettazione esecuzione e gestione delle opere di difesa del suolo, impianti idrovori, impianti di sollevamento irriguo*

ANNO 2017

- Fondo sviluppo e coesione 2014-2020 – Piano Operativo Infrastrutture Asse tematico D: Messa in sicurezza del patrimonio infrastrutturale esistente - Linea d'Azione: Interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza diga di Ponte Annibale (n. arch. 663) – Regione Campania
- Responsabile del Procedimento "Comprensorio irriguo in sx Regi Lagni -Lavori di costruzione della rete di adduzione primaria, secondaria e terziaria per il completamento dell'impianto irriguo in sinistra Regi Lagni" - PROGETTO ESECUTIVO - I Lotto 2° Stralcio - Sub Comprensorio Alto - II Lotto - Sub Comprensorio Medio

ANNO 2015

- Responsabile del Procedimento "I° Impianto idroelettrico Traversa di Ponte Annibale sul Volturno" Importo € 3.372.315,00;
- Responsabile del Procedimento II° Impianto idroelettrico Traversa di Ponte Annibale sul Volturno" Importo € 2.971.731,00 ;

ANNO 2014

- Responsabile del Procedimento "Lavori di Costruzione della rete di adduzione primaria, secondaria e terziaria per il completamento dell'impianto irriguo in sinistra Regi Lagni – 1° Lotto, 1° Stralcio Sub Comprensorio Alto (Sub A)" Importo € 4.668.000;
- Responsabile del Procedimento "Lavori di Costruzione della rete di

adduzione primaria, secondaria e terziaria per il completamento dell'impianto irriguo in sinistra Regi Lagni – 2° Lotto, 1° Stralcio Sub Compensorio Medio (Sub M) Importo € 3.932.666;

- Responsabile del Procedimento “Intervento di contenimento dei consumi energetici degli impianti irrigui consortili mediante la realizzazione di un campo fotovoltaico ubicato presso l'impianto di sollevamento di Parete” Importo € 298.500,00;

ANNO 2013

- Direttore dei Lavori “Interventi di manutenzione ordinaria dei corsi d'acqua afferenti il bacino idrografico dei Regi Lagni” Importo € 3.000.000;
- Direttore dei Lavori “Interventi di straordinaria manutenzione per l'adeguamento funzionale del Canale REGI LAGNI. Primo Stralcio esecutivo relativo al tratto compreso tra la sezione di Ponte delle Tavole e la sezione di confluenza con il canale Pizzopontone.

ANNO 2012

- Direttore dei Lavori “Opere di sistemazione Alveo dei Camaldoli – Interventi di risanamento ambientale 2° lotto. Importo Lavori € 800.000
- Responsabile del Procedimento “ Compensorio Irriguo in sinistra Regi Lagni – Costruzione della rete di adduzione primaria, secondaria e terziaria per il completamento dell'impianto irriguo in sinistra Regi Lagni Progetto Preliminare € 50.000.000
- Responsabile del Procedimento “Intervento per il ripristino della rotta arginale sul canale “Alveo Gaudò” Comune di Camposano. Importo e 135.000
- Responsabile del Procedimento “Compensorio irriguo in Sinistra Volturmo. Distribuzione irrigua zona di Carditello. Rifunionalizzazione dell'Adduttore e completamento delle opere di adduzione irrigua 1° lotto 3° stralcio. Importo 5.300.000

ANNO 2011

- Responsabile del Procedimento “Realizzazione di fasce boscate e filari sulle aree di pertinenza delle canalizzazione di bonifica in destra dei Regi Lagni Importo € 200.000;
- Responsabile del Procedimento “Lavori di Riconversione irrigua e sistemazione idraulica della zona S. Tammaro, Santa Maria la Fossa, Grazzanise, Compensorio irriguo di Carditello II Lotto” Importo dei Lavori € 31.000.000;
- Componente Commissione di Gara “Interventi di Razionalizzazione della risorsa idrica ed implementazione e interconnessione delle reti di telecontrollo consortili” Importo lavori € 5.000.000;
- Componente Commissione di Gara “Interventi di manutenzione ordinaria dei corsi d'acqua afferenti il bacino idrografico dei Regi Lagni” Importo € 3.000.000;

ANNO 2010

- Progettista “Interventi di Razionalizzazione della risorsa idrica ed implementazione e interconnessione delle reti di telecontrollo consortili” Importo lavori € 5.000.000;
- Responsabile del Procedimento “ Intervento di contenimento dei consumi energetici degli impianti irrigui consortili mediante la realizzazione di un campo fotovoltaico presso l'impianto di Mazzafarro”. Importo lavori € 5.000.000;
- Progettista “Intervento di razionalizzazione della risorsa irrigua nel compensorio irriguo in destra Volturmo. Eliminazione di preesistenti

inefficienze del sistema di adduzione. Importo € 4.900.000.

- Progettista "Intervento di razionalizzazione della risorsa irrigua nel comprensorio irriguo in Sinistra Regi Lagni, sub comprensorio Basso, mediante sviluppo dei metodi di controllo dei consumi. Importo lavori € 5.000.000.

ANNO 2009

- Componente Commissione di Gara " Intervento di sistemazione idraulica delle canalizzazioni acque medie e basse della zona Castelluccia Seponi. Importo Lavori € 1.200.000

ALTRO

Responsabile del Procedimento "Opere di adduzione e distribuzione irrigua nel Comprensorio Regi Lagni – Completamento rete di distribuzione della zona media distretti 18 e 19 – Sistema di Misura, controllo e automazione impianto" £ 2.254.776.944; Delibera Commissariale n. 187/CR del 26/04/2001;

Progettazione e Direzione Lavori "Sostituzione griglie di aspirazione Idrovoro di Mazzafarro" Importo Lavori € 17.822,16; Delibera Commissariale n. 370/AG del 19/11/2002;

Direzione Lavori "Opere di difesa dalle massime piene fluviali della piana del Basso Volturno – Scolmatore Fiumarella – I lotto II Stralcio" Importo Lavori € 2.770.791,26; Delibera Commissariale n. 223/AG del 28/05/2002;

Nomina di Ingegnere Responsabile "Traversa di Ponte Annibale sul Volturno" Delibera Commissariale n. 252/AG del 23/07/2002;

Progettazione e Direzione Lavori "Sostituzione delle Guarnizione delle paratie a ventole della Traversa di Ponte Annibale sul Volturno" Importo Lavori € 95.000;

Membro della commissione di gara di appalto per l'aggiudicazione "Opere di difesa dalle massime piene fluviali della piana del Basso Volturno – Scolmatore Fiumarella – I lotto II Stralcio";

Direzione Lavori e Coordinamento della sicurezza in fase di Esecuzione "Lavori di Ristrutturazione centrali idrovore consortili" Importo Lavori € 3.200.546,00;

Responsabile del Procedimento "Lavori di adeguamento elettrico della centrale di Licola" Importo Lavori € 260.000;

Direttore dei lavori "Lavori di adeguamento delle opere elettriche della Traversa di Ponte Annibale sul Volturno" Importo Lavori € 125.000

ATTIVITA' DI FORMAZIONE

Febbraio 2014

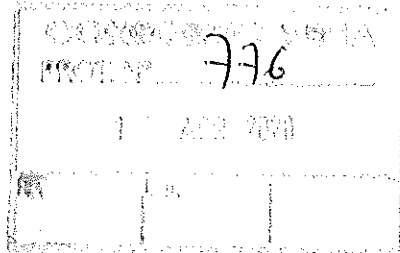
- Aggiornamento DLgs, 81/2008

Con riferimento alla nota n. 586 del 16/03/2020, acquisita agli atti consortili in data 19/03/2020 al prot. num. 2701, si comunica la disponibilità dell'ing. Camillo Mastacchio, già Direttore dell'Area Tecnica 1 dello scrivente Consorzio, allo svolgimento delle mansioni richieste.

Il Direttore Generale
Avv. Marcantonio Abbate

Prot. n° 3367

11/06/20



Al Consorzio di Bonifica Vella
PRIGNANO CILENTO (SA)

pec: consorziovelja@pec.it

Oggetto: Selezione Commissione di Gara per l'appalto "Nuovi comprensori irrigui nel bacino dell'Alento, ristrutturazione, ammodernamento e completamento".
Riferimento nota n.3364 del 01.04.2020.

Si fa riferimento alla precedente nota n.3364 del 01.04.2020 e si rimette in allegato il curriculum dell'ing. Luigi Daniele.

Distinti saluti.

d'angelo
IL COMMISSARIO STRAORDINARIO
(avv. Mario Rosario D'Angelo)

IL DIRETTORE GENERALE
Luigi Daniele
CONSORZIO DI BONIFICA INTEGRALE - SARNO
ROCCERA RIFERIONE
11/06/2020

Allegati: c.s.

LUIGI DANIELE

INGEGNERE IDRAULICO
VIA MATTEO SILVATICO 4 84125 SALERNO TEL. 3492346960 luigi.daniele@tin.it

BIOGRAFIA

1958	Nato a Salerno.
1982	Laurea in ingegneria civile, sezione Idraulica, presso l'Università degli Studi di Napoli con la votazione di 110/110 e lode (27.10.1982).
1983	Iscrizione all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Salerno al n. 1815.
1983/84	Direttore tecnico dell'Impresa Martinez s.r.l. di Napoli.
1984/89	Libero professionista.
1989/2015	Direttore dell'area tecnica del Consorzio di Bonifica Integrale Comprensorio Sarno (SA).
1992/2016	Direttore generale del Consorzio di Bonifica Integrale Comprensorio Sarno (SA).
2008/13	Direttore del Parco Regionale del fiume Sarno.
2008/14	Presidente dell'Assemblea del Parco Urbano dell'irno.
1989/2016	Responsabile del Procedimento delle Opere Pubbliche realizzate dal Consorzio di Bonifica Integrale Comprensorio Sarno (SA).

PROGETTI, DIREZIONE LAVORI E COLLAUDI

1987	Plani di Recupero L.457/78	
	Localizzazione	Salerno
	Data progetto	1987
	Committente	Comune di Salerno
	Prestazione	Progetto
	Ristrutturazione rete Irigua	
	Localizzazione	Oliveto Citra (SA)
	Data progetto	1987
	Committente	Impresa SACAIM s.p.a.
	Prestazione	Progetto esecutivo
	Importo lavori	€ 2.706.000,00
	Ristrutturazione rete Irigua	
	Localizzazione	Contursi (SA)
	Data progetto	1987
	Inizio lavori	1989
	Committente	Impresa SACAIM s.p.a.
	Prestazione	Progetto esecutivo
	Importo lavori	€ 1.193.000,00
	Progettazione di massima per la tutela ecologica ed ambientale delle aree interessate a opere di cui all'ex art.32 della Legge n.219/81 nell'ambito della normalizzazione del sistema idrico del fiume Sele e Tanagro.	
	Localizzazione	Provincia di Salerno
	Data progetto	1987
	Committente	Provincia di Salerno
	Prestazione	Progetto preliminare
	Importo lavori	€ 36.000.000,00

1988	Ampliamento della rete Idrica al servizio del Comprensorio di Bonifica di Paestum.	
	Localizzazione	Albanella - Capaccio (SA)
	Data progetto	1988
	Committente	Impresa SACAIM s.p.a.
	Importo lavori	€ 14.700.000,00
	Ristrutturazione e potenziamento acquedotti dell'Alto Sele.	
	Localizzazione	Alto Sele
	Data progetto	1988
	Committente	Impresa Romagnoli s.p.a.
	Importo lavori	€ 5.000.000,00
	Opere di ammodernamento e di estensione della rete Inghia al servizio del comprensorio di Gromola e Seude.	
	Localizzazione	Capaccio (SA)
	Data progetto	1988
	Committente	A.T.I. SAFAB-SACAIM-PIZZAROTTI-MONDELLI
	Importo lavori	€ 19.000.000,00
1989	Sistemazione dell'alto corso del Torrente Vonghia e sistemazione idraulico forestale delle pendici del Lago di Palomonte.	
	Localizzazione	Palomonte (SA)
	Data progetto	1989
	Committente	Impresa Nino Ferrari s.r.l.
	Importo lavori	€ 5.000.000,00
	Sistemazione aste torrentizie e copertura del Torrente Mercatello del Comune di Salerno.	
	Localizzazione	Salerno
	Data progetto	1989
	Committente	A.T.I. SACAIM s.p.a. - Coraggio
	Importo lavori	€ 3.400.000,00
	Studio meteomarinò per la progettazione di barriere per il ripopolamento Ittico di Amalfi(SA).	
	Localizzazione	Amalfi (SA)
	Data progetto	1989
	Committente	Studio Tecnico EuroSud
	Prestazione	Consulenza
1990	Condotte sottomarina al servizio del Comune di Positano.	
	Localizzazione	Positano(SA)
	Data progetto	1990
	Committente	ATI Foschi - Sim - Tortorella
	Importo lavori	€ 660.000,00

Condotta sottomarina al servizio del Comune di Maiari.

Localizzazione Maiari(SA)
Data progetto 1990
Committente ATI Nuova Cimimontubi s.p.a. - Martinez
Prestazione Progettazione Esecutiva
Importo lavori € 1.549.000,00

Completamento dell'attuale bacino portuale e prolungamento del molo di sottostutto del Comune di Cetara.

Localizzazione Cetara (SA)
Data progetto 1990
Committente ATI Intec s.r.l. - Cidonio s.p.a.
Prestazione Progettazione Esecutiva
Importo lavori € 2.000.000,00

Studio meteomarinò per la progettazione di due pontili e relative opere accessorie nel Comune di Bala (NA).

Localizzazione Bala (NA)
Data progetto 1990
Committente ATI Fondedile s.p.a. - Corsicato s.p.a.
Prestazione Consulenza

1992

Rete di metanizzazione del Comune di Castel S.Giorgio (SA).

Localizzazione Castel San Giorgio (SA)
Data progetto 1992
Committente Consorzio Cooperative Costruzioni
Prestazione Progetto esecutivo
Importo lavori € 10.400.000,00

Studio meteomarinò per la progettazione del porto di Bisceglie (FG).

Localizzazione Bisceglie (FG)
Data progetto 1992
Committente Impresa Fondedile s.p.a.
Prestazione Consulenza

Studio meteomarinò per la progettazione del molo della darsena del porto di Santo Stefano (GR).

Localizzazione Santo Stefano (GR)
Data progetto 1992
Committente Impresa Fondedile s.p.a.
Prestazione Consulenza

1993

Recupero funzionale dell'alveo del Sarno, nel tratto Foce-Istituto Sperimentale del Tabacchi, ripristino della sezione di deflusso, sistemazione e protezione spondale con tecnologie di ingegneria ambientale.

Localizzazione Scafati (SA) - Torre Annunziata (NA)
Data progetto 1993
Committente Consorzio di Bonifica Sarno
Prestazione Progetto preliminare
Importo lavori € 13.000.000,00

1996 **Sistemazione strada di P.R.G. per il collegamento di via Porto - via Alvarez - via Lungomare Trieste.**

Localizzazione	Salerno
Data progetto	1996
Inizio lavori	1997
Committente	Comune di Salerno
Prestazione	Progetto esecutivo e Direzione Lavori
Importo lavori	€ 1.044.000,00

Costruzione delle rete urbana di metanizzazione nel Comune di S. Antonio Abate (NA).

Localizzazione	S. Antonio Abate (NA)
Data progetto	1989
Inizio lavori	1993
Committente	Comune di S. Antonio Abate (NA)
Prestazione	Collaudo tecnico amministrativo in c.o.
Importo lavori	€ 4.230.000,00

1999 **Ripristino funzionale della vasca di assorbimento pedemontana S. Lucia e del relativo Immissario Torrente Pagliarone.**

Localizzazione	Angri (SA)
Data progetto	1999
Inizio lavori	2002
Committente	Consorzio di Bonifica Sarno
Prestazione	Progetto esecutivo e Direzione Lavori
Importo lavori	€ 1.300.000,00

Ripristino funzionale della vasca di assorbimento pedemontana S. Croce

Localizzazione	Nocera Inferiore (SA)
Data progetto	1999
Inizio lavori	2003
Committente	Consorzio di Bonifica Sarno
Prestazione	Progetto esecutivo e Direzione Lavori
Importo lavori	€ 1.900.000,00

Ripristino funzionale della vasca di assorbimento pedemontana Monaco e del relativo Immissario

Localizzazione	Sarno (SA)
Data progetto	1999
Inizio lavori	2003
Committente	Consorzio di Bonifica Sarno
Prestazione	Progetto esecutivo
Importo lavori	€ 1.000.000,00

Ripristino funzionale ed ammodernamento della rete fognaria del distretto di Lavorate.

Localizzazione	Sarno (SA)
Data progetto	1999
Inizio lavori	2003
Committente	Consorzio di Bonifica Sarno
Prestazione	Progetto esecutivo
Importo lavori	€ 1.870.000,00

Vasca di laminazione delle piene in località Pandola
 Localizzazione Mercato San Severino (SA)
 Data progetto 1999
 Committente Consorzio di Bonifica Sarno
 Prestazione Progetto preliminare
 Importo lavori € 4.700.000,00

2000 Ripristino funzionale della vasca di assorbimento pedemontana Muro Rotto e del relativo immissario.

Localizzazione Sarno (SA)
 Data progetto 2000
 Inizio lavori 2003
 Committente Consorzio di Bonifica Sarno
 Prestazione Progetto esecutivo
 Importo lavori € 1.800.000,00

Sistemazione idraulica del Canale di Bonifica Fosso Imperatore.

Localizzazione Nocera Inferiore e San Valentino Torio (SA)
 Data progetto 2000
 Inizio lavori 2003
 Committente Consorzio di Bonifica Sarno
 Prestazione Progetto esecutivo
 Importo lavori € 2.040.000,00

2001 Sistemazione idrogeologica dei torrenti Rafastla e Fusandola.

Localizzazione Salerno
 Data progetto 2001
 Inizio lavori 2004
 Committente Comune di Salerno
 Prestazione Progetto esecutivo e Direzione Lavori
 Importo lavori € 630.000,00

2002 Bonifica idraulica della pianura orientale di Poggiomarino.

Localizzazione Poggiomarino (NA)
 Data progetto 2002
 Committente Consorzio di Bonifica Sarno
 Prestazione Progetto definitivo
 Importo lavori € 3.357.000,00

2003 Ampliamento della vasca di laminazione delle piene dell'Alveo Comune Nocerino in loc. Cialesi

Localizzazione Nocera Inferiore (SA)
 Data progetto 2003
 Committente Consorzio di Bonifica Sarno
 Prestazione Progetto definitivo
 Importo lavori € 6.500.000,00

2005 Rete di collettori al servizio dei Comuni di Angri, Corbara, Nocera Inferiore, Pagani, S.Marzano Sul Sarno e S.Egidio M.Albino. Comprensorio Medio Sarno - Sub-comprensorio n.3

	Localizzazione	Comprensorio Medio Sarno
	Inizio lavori	2005
	Committente	Commissario delegato ex OPCM 14.4.1995
	Prestazione	Collaudo statico
	Importo lavori	€ 16.347.118,58
2006	Sistemazione idraulica del fiume Sarno e Solofrana – lotto I – opere di laminazione delle piene in località Pandola.	
	Localizzazione	Mercato San Severino (SA)
	Data progetto	2006
	Inizio lavori	2009
	Committente	Commissario delegato ex OPCM n. 2499/97
	Prestazione	Progetto esecutivo
	Importo lavori	€ 5.902.000,00
	Sistemazione idraulica del fiume Sarno e Solofrana – lotto II – Sistemazione del fiume Sarno nel tratto compreso tra la foce e la confluenza con l'Alveo comune nocerino.	
	Localizzazione	Scafati (SA) – Torre Annunziata (NA)
	Data progetto	2006
	Inizio lavori	2006
	Committente	Commissario delegato ex OPCM n. 2499/97
	Prestazione	Progetto esecutivo
	Importo lavori	€ 4.555.000,00
	Bonifica e rimozione dei sedimenti inquinati nonché di sistemazione idraulica del bacino idrografico del fiume Sarno, limitatamente al tratto finale compreso tra la traversa di Scafati e la foce del fiume Sarno	
	Localizzazione	Scafati (SA) – Torre Annunziata (NA)
	Data progetto	2006
	Inizio lavori	2008
	Committente	Commissario delegato ex OPCM n. 2499/97
	Prestazione	Progetto esecutivo
	Importo lavori	€ 33.294.000,00
2008	Riqualificazione dell'area ex Ceramica D'Agostino.	
	Localizzazione	Salerno
	Data progetto	2008
	Committente	Comune di Salerno
	Prestazione	Consulenza idraulica
	Importo lavori	€ 8.640.000,00
2015	Sistemazione idrogeologica dell'impluvio che incombe sul centro storico di Sant'Egidio Monte Albino.	
	Localizzazione	Sant'Egidio – Pagani (SA)
	Data progetto	2015
	Inizio lavori	2016
	Committente	Commissario delegato ex DPCM 21/01/2011
	Prestazione	Progettazione Esecutiva e Direzione Lavori
	Importo lavori	€ 3.400.000,00

2003-2018	Lavori di costruzione del Teatro "De Iise" in Comune di Sarno (SA).
Localizzazione	Sarno (SA)
Inizio lavori	2003
Committente	Comune di Sarno
Prestazione	Collaudo tecnico amministrativo
Importo lavori	€ 6.290.528,44

PUBBLICAZIONI e CONVEGNI

- 1989** AAVV. Studio conoscitivo sulle dotazioni infrastrutturali, acquedottistiche, fognarie e depurative. Piano Triennale di sviluppo legge n. 64/87, Primo piano annuale, azione organica quattro, Infrasad progetti s.p.a.
- 1995** AAVV. Studio idrogeologico "Gli acquiferi del sarnese: vulnerabilità all'inquinamento di una realtà idrogeologica complessa" - Secondo convegno nazionale sulla protezione e gestione delle acque sotterranee. Nonantola (MO).
- 2007** Carlo Cuomo e Luigi Daniele, "La casa di Generosa, note e tracce di lavoro per un osservatorio scientifico alla foce del fiume Sarno", Pleclica Editrice.
- Componente del gruppo di studio, per la Risoluzione delle problematiche del canale Cante di Sarno, Regione Campania AGC 15 decreto dirigenziale n. 16 del 06.02.2007.
- 2016** Convegno "Il Ruolo del Consorzio di Bonifica in un Comprensorio da sempre vulnerabile", 13 Maggio 2016, Aula Magna del Consorzio di Bonifica Sarno.
- 2016** Seminario "Criteri di prevenzione delle inondazioni", 6 dicembre 2016, Aula CUGRI Campus Università di Fisciano.
- 2019** Convegno "Il territorio che cambia...cambia la bonifica" Il ruolo del Consorzio di Bonifica nella coesione e salvaguardia del territorio, 20 Dicembre 2019, Aula Magna del Consorzio di Bonifica Sarno.

Consorzio Velia PEC

Da: Per conto di: protocollo@pec.bonificasarno.it <posta-certificata@pec.aruba.it>
Inviato: mercoledì 1 aprile 2020 11:21
A: consorziovelia@pec.it
Oggetto: POSTA CERTIFICATA: selezione commissione di gara - riferimento nota n° 3364 del 01.04.20
Allegati: daticert.xml; postacert.eml (188 KB)
Firmato da: posta-certificata@pec.aruba.it

Messaggio di posta certificata

Il giorno 01/04/2020 alle ore 11:20:54 (+0200) il messaggio "selezione commissione di gara - riferimento nota n° 3364 del 01.04.20" è stato inviato da "protocollo@pec.bonificasarno.it" indirizzato a: consorziovelia@pec.it
Il messaggio originale è incluso in allegato.
Identificativo messaggio: opec292.20200401112054.14608.315.2.69@pec.aruba.it

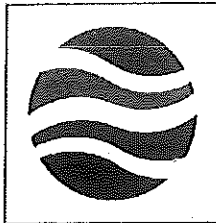
Consorzio Velia PEC

Da: protocollo@pec.bonificasarno.it
Inviato: mercoledì 1 aprile 2020 11:04
A: consorziovelia@pec.it
Oggetto: selezione commissione di gara - riferimento nota n° 3364 del 01.04.20
Allegati: 3367.pdf

Informativa ex artt. 13 e 14 del Regolamento Europeo 2016/679

Le informazioni contenute nella presente comunicazione e i relativi allegati possono essere riservate e sono, comunque, destinate esclusivamente ai destinatari sopraindicati. La diffusione, distribuzione e/o copiatura del documento trasmesso da parte di qualsiasi soggetto diverso dal destinatario è proibita, sia ai sensi dell'art. 616 c.p. , che ai sensi del Regolamento Europeo 2016/679 in materia di protezione dei dati personali. Se avete ricevuto questo messaggio per errore, vi preghiamo di distruggerlo e di informarci immediatamente inviando un messaggio all'indirizzo e-mail.

The information contained in this communication and the relative attachments can be reserved and are, in any case, destined exclusively to the recipients indicated above. The dissemination, distribution and/ or copying of the document transmitted by any person other than the recipient is prohibited, both pursuant to art. 616 c.p. , which in accordance with the European Regulation 2016/679 on personal data protection. If you have received this message by mistake, please destroy it and inform us immediately by sending a message to the e-mail address.



CONSORZIO
DI BONIFICA
DEL SANNIO
ALIFANO

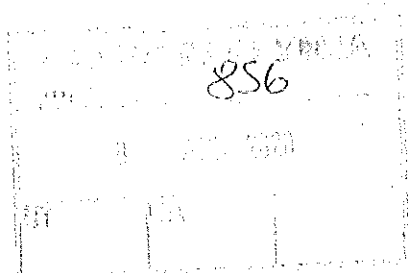


Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano
Ufficio Protocollo

Prot. n. 2020.01195 del 07/04/2020
15:46:48

USCITA - Canale: PEC

Viale della Libertà, 61
81016 Piedimonte Matese (CE)
Codice Fiscale: 82000610616
Tel. 0823 911446
Fax: 0823 913993
Email: Info@sannioalifano.it
PEC: sannioalifano@pec.it
www.sannioalifano.it



Al Consorzio di Bonifica Velia
Località Piano della Rocca
84060 – Prignano Cilento (SA)
PEC: consorziovelia@pec.it

OGGETTO: *Delibera CIPE n. 25/2016 Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020. Delibera CIPE n. 53/2016 Piano Operativo Agricoltura. Sottopiano 2.*
"Nuovi comprensori irrigui nel bacino dell'Alento ristrutturazione, ammodernamento e completamento. CUP: E54B12000120006 CIG: 8171840FAF.
Selezione Commissione di gara.

Indicazione nominativi funzionari ai fini dell'eventuale selezione quali componenti della commissione di gara.

Con riferimento alla Vs comunicazione del 16/03/2020 di cui all'oggetto (acquisita al protocollo dell'Ente con n. 1003 del 17/03/2020), si rappresenta la disponibilità ai fini dell'eventuale selezione quali componenti della commissione di gara dei seguenti dipendenti:

- ing. Giuseppe Cefarelli, Capo Ufficio Tecnico;
- ing. Fabio Consola, Responsabile Tecnico;
- ing. Antonio Mastrangelo, Responsabile Tecnico.

Ciò premesso, si trasmettono in allegato i curriculum vitae ai fini della comprova del possesso di comprovata esperienza e professionalità in ragione dell'oggetto dell'appalto e della natura della procedura di affidamento.

Si porgono distinti saluti.

Il Presidente
Dott. Alfonso Santagata



CURRICULUM VITAE

Ing. Giuseppe Cefarelli, PhD

Informazioni personali

Nome:	Giuseppe Cefarelli
Indirizzo:	Via G. Izzo, snc San Potito Sannitico (CE)
Tel.:	0823913353 / 3296178060
e-mail:	giuseppe.cefarelli@yahoo.it
PEC:	giuseppe.cefarelli@ordingce.it
Nazionalità:	Italiana
Data di nascita:	21/05/1982
Luogo di nascita:	Piedimonte Matese (CE)
Codice Fiscale:	CFRGPP82E21G596N

Posizione ricoperta: Attualmente in servizio presso il Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano (con sede in Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)) con qualifica di Capo Ufficio Tecnico e Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP):

- contratto a tempo determinato dal 17 Gennaio 2012 - 16 Gennaio 2013;
- contratto a tempo determinato dal 29 Gennaio 2013 - 08 Gennaio 2014
- contratto a tempo indeterminato dal 08 Gennaio 2014 - oggi.

Sommario

Attività scientifica	2
Partecipazione a gruppi di ricerca	3
Attività professionale	4
Membro di commissioni	9
Riconoscimenti	9
Istruzione e formazione principali	9
Istruzione e formazione secondarie	11
Partecipazioni a convegni	14
Partecipazione a corsi in qualità di relatore	14
Capacità e competenze personali	17
Pubblicazioni	17

Attività scientifica

- Data 01 ottobre 2006 – 30 settembre 2007
- Nome datore di lavoro Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- Tipo di azienda o settore Ricerca
- Tipo di impiego Borsista
- Principali attività e responsabilità *Ricerca sulla Resistenza in Caso di Incendio delle Strutture Composte Acciaio-Calcestruzzo*

- Data 2007 - 2012
- Nome datore di lavoro Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- Tipo di azienda o settore Istruzione
- Tipo di impiego Borsista – Dottorando – Post-doc
- Principali attività e responsabilità *Correlatore di tesi di laurea e Supporto all'attività didattica nel corso di "Strutture Speciali" e "Strutture Speciali e Progetto di Strutture Resistenti al Fuoco" tenuti dal Prof. Ing. Emidio Nigro **

* Nell'anno 2009 la tesi di Laurea dell'ing. A. Ferraro, dal titolo "*Metodologie di analisi avanzate e semplificate per la valutazione della sicurezza in caso di incendio di strutture intelaiate*", è risultata vincitrice del premio di laurea C.T.A. - Collegio dei Tecnici dell'Acciaio.

Nell'anno 2011 la tesi di Laurea dell'ing. D. Sannino dal titolo, "*Modelli di analisi avanzati per l'analisi di strutture metalliche in caso di incendio*", è risultata vincitrice del premio di laurea C.T.A. - Collegio dei Tecnici dell'Acciaio.

- Data 01 marzo 2008 - 31 luglio 2008
- Nome datore di lavoro Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- Tipo di azienda o settore Università degli studi di Napoli "Federico II"
- Tipo di impiego Collaborazione coordinata e continuativa
- Principali attività e responsabilità *Collaborazione alle attività di progettazione, esecuzione ed analisi di prove sperimentali su solette di calcestruzzo armate con barre di FRP soggette ad incendio*

- Data 01 agosto 2008 - 31 dicembre 2008
- Nome datore di lavoro Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- Tipo di azienda o settore Università degli studi di Napoli "Federico II"
- Tipo di impiego Collaborazione coordinata e continuativa
- Principali attività e responsabilità *Collaborazione alle attività inerenti la verifica a taglio di elementi strutturali a sezioni circolari*

- Data 27 febbraio 2009 - 08 aprile 2009
- Nome datore di lavoro Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- Tipo di azienda o settore Università degli studi di Napoli "Federico II"
- Tipo di impiego Prestazione Occasionale
- Principali attività e responsabilità *Collaborazione alle Attività di Progettazione, Esecuzione ed Analisi di Prove Sperimentali su Solette di Calcestruzzo Rinforzate Esternamente con FRP soggette ad Incendio*

- Data novembre/dicembre 2009
- Nome datore di lavoro Dipartimento Ingegneria Strutturale
- Tipo di azienda o settore Università degli studi di Napoli "Federico II"
- Tipo di impiego Componente del gruppo di lavoro per la "verifica di sicurezza in condizioni di incendio delle strutture portanti delle autorimesse private a servizio degli edifici residenziali del "PROGETTO C.A.S.@E. PER L'AQUILA".

• Principali attività e responsabilità	<i>Modellazioni agli elementi finiti per le analisi in condizioni di incendio delle strutture portanti delle autorimesse private a servizio degli edifici residenziali del "PROGETTO C.A.S.@E. PER L'AQUILA".</i>
• Data	01 febbraio 2010 - 31 settembre 2010
• Nome datore di lavoro	Consorzio ReLuis
• Tipo di azienda o settore	Consorzio Interuniversitario rete dei laboratori universitari di ingegneria sismica
• Tipo di impiego	Collaborazione lavoro a progetto
• Principali attività e responsabilità	<i>Realizzazione di un sistema di raccolta ed archiviazione dati relativi alla gestione dell'emergenza post-terremoto L'Aquila</i>
• Data	01 marzo 2011 - 30 novembre 2011
• Nome datore di lavoro	Dipartimento Ingegneria Strutturale
• Tipo di azienda o settore	Università degli studi di Napoli "Federico II"
• Tipo di impiego	Collaborazione
• Principali attività e responsabilità	<i>Collaborazione per la definizione di scenari di incendio ed analisi termo-meccanica delle strutture del Nuovo Palazzo di Giustizia di Napoli mediante l'approccio ingegneristico ai fini della sicurezza antincendio</i>
• Data	01 giugno 2011 - 31 luglio 2011
• Nome datore di lavoro	Dipartimento Ingegneria
• Tipo di azienda o settore	Università degli studi del Sannio
• Tipo di impiego	Collaborazione occasionale
• Principali attività e responsabilità	<i>Collaborazione per l'esecuzione di prove sperimentali su solette in cemento armato con blocchi di alleggerimento in EPS soggette ad incendio nell'ambito del progetto "RELUIS"</i>
• Data	23 ottobre 2015 - 21 novembre 2015
• Nome datore di lavoro	Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura
• Tipo di azienda o settore	Università degli studi di Napoli "Federico II"
• Tipo di impiego	Prestazione occasionale
• Principali attività e responsabilità	<i>Attività di supporto per analisi di elementi strutturali in c.a. con codici di calcolo FEM in campo non lineare</i>

Partecipazione a gruppi di ricerca

- Componente dell'Unità locale di ricerca dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II" del PRIN2006 - armature innovative per strutture di conglomerato cementizio. Unità 3: effetti delle alte temperature sulle prestazioni di solette di calcestruzzo armato con barre o griglie di FRP. dal 01-01-2007 al 31-03-2009.
- Partecipazione alle attività del progetto di ricerca Reluis Linea di Ricerca 2 - "Valutazione e riduzione della vulnerabilità degli edifici esistenti in c.a.". Collaborazione alle attività inerenti la verifica a taglio di elementi strutturali a sezioni circolare presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale (DIST) dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. dal 01-08-2008 al 31-12-2008.
- Partecipazione alle attività del progetto di ricerca L.R. n. 5/02 - annualità 2005 - "Effetti delle alte temperature sulle prestazioni di solette in c.a. rinforzate esternamente con FRP". Collaborazione alle Attività di Progettazione, Esecuzione ed Analisi di Prove Sperimentali su Solette di Calcestruzzo Rinforzate Esternamente con FRP soggette ad incendio presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale (DIST) dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. dal 27-02-2009 al 08-04-2009.
- Partecipazione al progetto europeo TUD COST Action TU0904 - "Integrated Fire Engineering and Response (IFER)". Membro del WG2 - "Case study", dal 29-03-2010 al 28-03-2014.
- Partecipazione alle attività del progetto RELUIS presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio. Collaborazione per l'esecuzione di prove sperimentali su solette in cemento armato con blocchi di alleggerimento in EPS soggette ad incendio nell'ambito del progetto RELUIS (Responsabile Scientifico: prof. M. Pecce). dal 01-06-2011 al 31-07-2011.
- Partecipazione alle attività del progetto di ricerca Reluis 2010-2013, Linea 1.1, Task 1.1.2 - "Strutture in cemento armato ordinarie e prefabbricate". Collaborazione per l'elaborazione di modelli per la resistenza a taglio di controventi a nucleo in cemento armato presso Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura (DIST) dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. dal 15-04-2013 al 15-06-2013.
- Partecipazione alle attività del progetto di Ricerca RELUIS 2015 AQ DPS/RELUIS 2014-2018- LINEA 2 CEMENTO

ARMATO- B)1. Attività di supporto per analisi di elementi strutturali in C.A. con codici di calcolo FEM in campo non lineare presso Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura (DIST) dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. dal 23-10-2015 al 21-11-2015.

Attività professionale

- Data Maggio 2007
- Nome datore di lavoro Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- Tipo di azienda o settore Università degli studi di Napoli "Federico II"
- Tipo di impiego Prestazione occasionale
- Principali attività e responsabilità *Collaborazione a rilievo strutturale, interpretazione delle prove in situ sui materiali e modellazione strutturale delle tribune dello stadio di Lioni (AV)*
- Data 12 marzo 2008
- Nome datore di lavoro Comune di San Potito Sannitico (CE)
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di impiego Incarico professionale
- Principali attività e responsabilità *Direttore Operativo per la realizzazione delle opere inerenti il "Completamento e ristrutturazione rete fognaria ed impianto di depurazione - primo lotto funzionale del progetto generale" (Importo lavori 752.947,75 euro)*
- Data 23 ottobre 2008
- Nome datore di lavoro Comune di San Potito Sannitico (CE)
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di impiego Incarico professionale
- Principali attività e responsabilità *Progettista in associazione per il "Progetto di sistemazione della viabilità pubblica: Via Figulantina, Via Squandre, Via Ciaolella-Collegamento con Via Maglioccoli, Via Sassi". (Importo lavori 1.057.756,94 euro)*
- Data Aprile-Maggio 2009
- Nome datore di lavoro Consorzio Reluis
- Tipo di azienda o settore Consorzio Interuniversitario rete dei laboratori universitari di Ingegneria sismica
- Tipo di impiego Componente della squadra di verifica coordinata dal Prof. Emidio Nigro
- Principali attività e responsabilità *Verifica di agibilità nel post terremoto de L'Aquila del 6 aprile 2009 in collaborazione con il Dipartimento per la Protezione Civile*
- Data ottobre 2009
- Nome datore di lavoro Ordine Ingegneri della provincia di Salerno
- Tipo di azienda o settore Ordine professionale
- Tipo di impiego Prestazione occasionale
- Principali attività e responsabilità *Redazione di elaborati progettuali di supporto al corso: Progettazione strutturale di edifici in conglomerato cementizio armato. Struttura intelaiata in CDB*
- Data 01 ottobre 2009
- Nome datore di lavoro Comune di Cellole (CE)
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di impiego Consulenza ed assistenza tecnica
- Principali attività e responsabilità *Consulenza ed assistenza tecnica all'attività di progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di ristrutturazione e completamento rete idrica e fognaria comunale (Importo Lavori 13.100.000,00 euro)*
- Data 2009/2010
- Nome datore di lavoro Ing. Mario Cefarelli

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali attività e responsabilità
 - Data
 - Nome datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali attività e responsabilità
 - Data
 - Nome datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali attività e responsabilità
 - Data
 - Nome datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali attività e responsabilità
 - Data
 - Nome datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali attività e responsabilità
 - Data
 - Nome datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali attività e responsabilità
 - Data
 - Nome datore di lavoro
- Studio di ingegneria
Collaborazione
Collaborazione alla redazione del Piano Urbanistico Comunale (PUC) del Comune di Letino (CE)
- 29 gennaio 2010
Comune di San Gregorio Matese (CE)
Pubblica Amministrazione
Incarico professionale
Valutazione sismica e Progettazione in associazione degli interventi di adeguamento strutturale dell'edificio scolastico "G. Cittadino" (importo lavori €. 734.991,39)
- luglio 2010
Comune di San Potito Sannitico (CE)
Pubblica Amministrazione
Incarico professionale
Direttore Operativo per la realizzazione del "Progetto di sistemazione della viabilità pubblica: Via Squandre" (importo lavori 252.296,16 euro)
- luglio 2010
Comune di San Potito Sannitico (CE)
Pubblica Amministrazione
Incarico professionale
Direttore Operativo per la realizzazione delle opere inerenti il "Progetto di sistemazione della viabilità pubblica: Via Valle Chiarelle" (importo lavori 249.613,83 euro)
- Settembre 2010
Ing. Lorenzo Santandrea
Studio di ingegneria
Collaborazione
Collaborazione alla Progettazione Strutturale del Polo sperimentale espositivo e divulgativo sui temi dell'agricoltura e dell'ambiente area ex consorzio agrario – Comune di Bellizzi (SA)
Edificio progettato con struttura composta acciaio-calcestruzzo
- maggio 2011
Comune di San Potito Sannitico (CE)
Pubblica Amministrazione
Incarico professionale
Direttore Operativo per la realizzazione delle opere inerenti il "Completamento e ristrutturazione rete fognaria ed impianto di depurazione – secondo e terzo lotto funzionale del progetto generale" (importo lavori 2.288.794,70 euro)
- 17 Gennaio 2012 – 16 Gennaio 2013
Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
Ente pubblico di diritto privato
Contratto a tempo determinato
Capo Settore Tecnico
- 17 Gennaio 2012 - 16 Gennaio 2013
Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)

<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego• Principali attività e responsabilità	Ente pubblico economico Contratto a tempo determinato <i>Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione</i>
<ul style="list-style-type: none">• Data• Nome datore di lavoro	29 Gennaio 2013 – 08 Gennaio 2014 Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, c.a.p. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego• Principali attività e responsabilità	Ente pubblico di diritto privato Contratto a tempo determinato <i>Capo Settore Tecnico</i>
<ul style="list-style-type: none">• Data• Nome datore di lavoro	29 Gennaio 2013 – 08 Gennaio 2014 Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, c.a.p. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego• Principali attività e responsabilità	Ente pubblico di diritto privato Contratto a tempo determinato <i>Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione</i>
<ul style="list-style-type: none">• Data• Nome datore di lavoro	Anno 2012 – Anno 2013 Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego• Principali attività e responsabilità	Ente pubblico economico Contratto a tempo determinato - Capo Settore Tecnico <i>Collaborazione alla progettazione intitolata "Intervento di ripristino funzionale e completamento dell'impianto irriguo di Presenzano - Progetto Esecutivo II lotto" (Totale investimento 6.762.561,49 euro)</i>
<ul style="list-style-type: none">• Data• Nome datore di lavoro	Anno 2012 – Anno 2013 Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego• Principali attività e responsabilità	Ente pubblico economico Contratto a tempo determinato - Capo Settore Tecnico <i>Collaborazione alla progettazione intitolata "Lavori di Ristrutturazione, telecontrollo e automazione degli impianti irrigui del comprensorio della Valle Telesina - Progetto Esecutivo I lotto" (Totale investimento 6.347.941,27 euro)</i>
<ul style="list-style-type: none">• Data• Nome datore di lavoro	Anno 2013 – ad oggi Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego• Principali attività e responsabilità	Ente pubblico economico Contratto a tempo determinato - Capo Settore Tecnico <i>Supporto al Responsabile del Procedimento del "Intervento di ripristino funzionale e completamento dell'impianto irriguo di Presenzano - Progetto Esecutivo I lotto"</i>
<ul style="list-style-type: none">• Data• Nome datore di lavoro	08 Gennaio 2014 – oggi Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego• Principali attività e responsabilità	Ente pubblico economico Contratto a tempo indeterminato <i>Capo Settore Tecnico</i>
<ul style="list-style-type: none">• Data	08 Gennaio 2014 – oggi

- Nome datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali attività e responsabilità
 - Data
 - Nome datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali attività e responsabilità
 - Data
 - Nome datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali attività e responsabilità
 - Data
 - Nome datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali attività e responsabilità
 - Data
 - Nome datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali attività e responsabilità
 - Data
 - Nome datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali attività e responsabilità
 - Data
 - Nome datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
- Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
Ente pubblico economico
Contratto a tempo indeterminato - Capo Settore Tecnico
Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione
- 28 Aprile 2014 – 30 Aprile 2014
Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
Ente pubblico economico
Contratto a tempo indeterminato - Capo Settore Tecnico
Progettista del progetto preliminare intitolato "Lavori di ristrutturazione ed efficientamento energetico della sede del Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano di Piedimonte Matese (CE)" (Totale investimento 824.110,00 euro)
- Anno 2015 – In corso
Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
Ente pubblico economico
Contratto a tempo indeterminato - Capo Settore Tecnico
Direttore dei Lavori intitolati "Lavori di ristrutturazione ed efficientamento energetico della sede del Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano di Piedimonte Matese (CE)" (Importo dei lavori 562.000,00 euro)
- Anno 2015 – Anno 2017
Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
Ente pubblico economico
Contratto a tempo indeterminato - Capo Settore Tecnico
Direttore operativo dei Lavori intitolati "Intervento di ripristino funzionale e completamento dell'impianto irriguo di Presenzano - Progetto Esecutivo II lotto" (importo dei lavori 4.470.000,00 euro)
- Anno 2015 – Anno 2017
Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
Ente pubblico economico
Contratto a tempo indeterminato - Capo Settore Tecnico
Direttore operativo dei Lavori intitolati "Lavori di ristrutturazione, telecontrollo e automazione degli impianti irrigui del comprensorio della Valle Telesina - Progetto Esecutivo I lotto - Progetto Irriguo" (importo dei lavori 4.230.000,00 euro)
- Anno 2015 – Anno 2017
Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
Ente pubblico economico
Contratto a tempo indeterminato - Capo Settore Tecnico
Collaborazione alla progettazione intitolata "Conversione della rete irrigua in destra del fiume Volturno. Piane di Pietravairano, Baia e Latina, Dragoni e Aivignano" (Totale investimento 120.346.815,54 euro)
- Anno 2015 – Anno 2017
Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
Ente pubblico economico

<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego	Contratto a tempo indeterminato - Capo Settore Tecnico
<ul style="list-style-type: none">• Principali attività e responsabilità	<i>Collaborazione alla progettazione intitolata "Conversione della rete irrigua in sinistra del fiume Volturno. Piana Alifana – zona media" (Totale investimento 21.440.749,16 euro)</i>
<ul style="list-style-type: none">• Data	Anno 2016 – In corso
<ul style="list-style-type: none">• Nome datore di lavoro	Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore	Ente pubblico economico
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego	Contratto a tempo indeterminato - Capo Settore Tecnico
<ul style="list-style-type: none">• Principali attività e responsabilità	<i>Responsabile Unico del Procedimento (RUP) relativamente a "Interventi di riduzione del rischio idrogeologico nel comprensorio del Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano"</i>
<ul style="list-style-type: none">• Data	Anno 2016 – In corso
<ul style="list-style-type: none">• Nome datore di lavoro	Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore	Ente pubblico economico
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego	Contratto a tempo indeterminato - Capo Settore Tecnico
<ul style="list-style-type: none">• Principali attività e responsabilità	<i>Responsabile Unico del Procedimento (RUP) relativamente a "Conversione della rete irrigua in sinistra del Fiume Volturno: piana Alifana - zona alta –".</i>
<ul style="list-style-type: none">• Data	22 marzo 2017 - 22 Agosto 2017
<ul style="list-style-type: none">• Nome datore di lavoro	Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore	Ente pubblico economico
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego	Contratto a tempo indeterminato - Capo Settore Tecnico
<ul style="list-style-type: none">• Principali attività e responsabilità	<i>Progettista del progetto esecutivo intitolato "Lavori di completamento funzionale impianto irriguo Piana Alifana - zona bassa -, Piana di Gioia Sannitica e Piana di Teleso"(Totale investimento 19.270.267,00 euro).</i>
<ul style="list-style-type: none">• Data	30 maggio 2017 – In corso
<ul style="list-style-type: none">• Nome datore di lavoro	Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore	Ente pubblico economico
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego	Contratto a tempo indeterminato - Capo Settore Tecnico
<ul style="list-style-type: none">• Principali attività e responsabilità	<i>Direttore dei lavori intitolati "Lavori di "Adeguamento impianto irriguo della Piana Alifana in Sinistra Fiume Volturno - Zona Bassa". CUP F66B11000000001-CIG 5617009675" (importo dei lavori 3.098.000,00).</i>
<ul style="list-style-type: none">• Data	Febbraio 2018 – Maggio 2019
<ul style="list-style-type: none">• Nome datore di lavoro	Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore	Ente pubblico economico
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego	Contratto a tempo indeterminato - Capo Settore Tecnico
<ul style="list-style-type: none">• Principali attività e responsabilità	<i>Responsabile del Procedimento e direttore dell'esecuzione "Procedura ai sensi dell'art 36 c. 2 lett. a) del D.lgs 50/2016 previo acquisizione di almeno tre preventivi per l'affidamento del servizio tecnico inerente la "Attività di consulenza al Servizio di Prevenzione e Protezione (istituito ai sensi del D.Lgs. 81/08) del Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano". Importo a base d'asta 14.000,00 € (quattordicimila), al netto dell'IVA e degli eventuali oneri previdenziali. CIG Z0D21FBAC5".</i>
<ul style="list-style-type: none">• Data	29 agosto 2018 – 12 dicembre 2018
<ul style="list-style-type: none">• Nome datore di lavoro	Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano, Viale della Libertà, 61, C.A.P. 81016 - Piedimonte Matese (CE)
<ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore	Ente pubblico economico

- Tipo di impiego | *Contratto a tempo indeterminato - Capo Settore Tecnico*
- Principali attività e responsabilità | *Progettista del progetto esecutivo intitolato "Lavori di Ammodernamento funzionale dell'invaso della Traversa di Ailano (CE) sul F. Volturno e opere ad esso collegate" - CUP: F24D18000050002. (Totale investimento 3.974.560,28 euro)*

Membro di commissioni

- Data | Luglio 2012 - Settembre 2015
- Denominazione | Commissione per l'Autorizzazione Sismica ✓
- Ente | Comune di San Potito Sannitico (CE)

- Data | Dicembre 2012 - Maggio 2013 ✓
- Denominazione | Commissione Giovani Ingegneri
- Ente | Ordine degli Ingegneri della Provincia di Caserta

Riconoscimenti

- Data | Ottobre 2012
- Riconoscimento | Menzione d'onore nell'ambito del Premio MADE expo per la migliore Tesi di Dottorato in memoria di Luca Alberghini
- Ente emanatore | Forum della Tecnica delle Costruzioni di MADE expo

- Data | Marzo 2016
- Riconoscimento | Idoneità per l'assegnazione delle mansioni di "Direttore Area Tecnico/Agraria", nell'ambito della "valutazione dei titoli e del merito per la promozione a Direttore Area Tecnico-Agraria" del Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano.
- Ente emanatore | Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano

- Data | Dicembre 2016
- Riconoscimento | Idoneità a ricoprire il ruolo di ricercatore nell'ambito della "selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il reclutamento di n. 1 ricercatore con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, per la durata di anni tre, ai sensi dell'art.24 comma 3, lett. a), della Legge 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, per il settore concorsuale - 08/B3 - Tecnica delle Costruzioni, Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura - codice identificativo - 2_RTDA_2016_34".
- Ente emanatore | Università degli Studi di Napoli Federico II

Istruzione e formazione principali

- Data | 27 luglio 2006
- Qualifica conseguita | *Laurea in Ingegneria Civile Indirizzo Strutture con votazione 110/110 e lode* ✓
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Competenze tecniche nell'ambito dell'Ingegneria Civile
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università degli Studi di Napoli "Federico II"

- Data | 11 luglio 2007
- Qualifica conseguita | *Abilitazione alla professione di Ingegnere - Sezione A - settori Civile ed Ambientale, dell'Informazione, Industriale*

- Data | Dal 24 luglio 2007 ad oggi
- Qualifica conseguita | *Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Caserta con numero 3631. Sezione A settori Civile ed Ambientale, dell'Informazione, Industriale*

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della provincia di Caserta
• Data	Gennaio 2008
• Qualifica conseguita	<i>Vincitore di un posto per il XXIII ciclo del Dottorato di Ricerca in Ingegneria dei Materiali e delle Strutture</i>
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Napoli "Federico II"
• Data	Luglio 2009
• Qualifica conseguita	<i>Attestato di frequenza e superamento del "Corso di Formazione per la sicurezza del lavoro nel settore edile" (indetto ai sensi dell'art. 98 c. 2 del D.Lgs n. 81/08)</i>
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine Ingegneri della provincia di Caserta
• Data	Luglio 2010
• Qualifica conseguita	<i>Attestato di frequenza e superamento del "Corso di specializzazione in prevenzione incendi" (indetto ai sensi della legge 818/84 e DM 25.03.85)</i>
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine Ingegneri della provincia di Caserta
• Data	Gennaio 2011
• Qualifica conseguita	<i>Titolo di Dottore di Ricerca (PhD) in Ingegneria dei Materiali e delle Strutture con tesi dal titolo "Analisi teorico-sperimentale di solette in calcestruzzo armato con barre di FRP soggette ad incendio"</i>
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Napoli "Federico II"
• Data	29 Giugno 2011
• Qualifica conseguita	<i>Iscrizione nell'elenco dei professionisti previsto dal D.M. 25/03/1985 di cui alla legge 818/84. Codice di individuazione CE0363100834</i>
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine Ingegneri della provincia di Caserta
• Data	Dicembre 2011
• Qualifica conseguita	<i>Attestato di frequenza e superamento del corso per Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP) Modulo C (di cui all'accordo in sede di Conferenza Stato-Regioni del 26 gennaio 2006) ai sensi dell'art. 32 del D.Lgs. 81/08.</i>
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Spectra - Centro di Formazione ANFOS
• Data	Triennio 2009/2010 – 2010/2011 – 2011/2012
• Qualifica conseguita	<i>Culture della materia nel settore scientifico-disciplinare ICAR/09</i>
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Napoli "Federico II"
• Data	Febbraio - Maggio 2013
• Qualifica conseguita	<i>Attestato di frequenza e superamento del corso di aggiornamento per Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP) Modulo di specializzazione "B" (di cui all'accordo in sede di Conferenza Stato-Regioni del 26 gennaio 2006) ai sensi dell'art. 32 del D.Lgs. 81/08.</i>
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Centro di Formazione Professionale FORMLAND
• Data	Triennio 2014/2017

• Qualifica conseguita	Culture della materia nel settore scientifico-disciplinare ICAR/09
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Napoli "Federico II"
• Data	Aprile - Maggio 2018
• Qualifica conseguita	Attestato di frequenza del corso di aggiornamento per Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP), ai sensi dell'art. 32 del D.Lgs. n. 81/08 e s.m.i. e dell'Accordo Stato-Regioni del 07 luglio 2016, della durata di 40 ore.
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	ConfimpreseViterbo
• Data	29 Marzo 2019
• Qualifica conseguita	Master Universitario di II Livello in "La disciplina dei contratti pubblici"
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Roma Tor Vergata - Scuola IaD

Istruzione e formazione secondarie

• Data	8,15,22 novembre 2006, Napoli
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso organizzato da Fondazione Promozione Acciaio: "Costruire con l'acciaio in zona sismica"
• Data	18-19 giugno 2007, Napoli
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso organizzato da Fondazione Promozione Acciaio: "La progettazione delle costruzioni in acciaio per la sicurezza in caso di incendio"
• Data	03 marzo 2008, Napoli
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario organizzato dall'Università di Napoli "Federico II" e dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Napoli: "Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni"
• Data	16 aprile 2008, Napoli
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario organizzato dall'Università di Napoli "Federico II" e dal Consiglio Nazionale delle Ricerche: "Seminario di studio ed aggiornamento professionale per la presentazione del Documento Tecnico del CNR relativo alle Istruzioni per la Progettazione, l'Esecuzione ed il Controllo di Strutture di Legno (CNR-DT 206/2007)"
• Data	15 maggio 2008, Napoli
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario organizzato dall'Università di Napoli "Federico II" e dal Consiglio Nazionale delle Ricerche: "Seminario di studio ed aggiornamento professionale per la presentazione del Documento Tecnico del CNR relativo alle Istruzioni per la valutazione delle azioni e degli effetti del vento sulle costruzioni (CNR DT 207/2008)"
• Data	15 maggio 2008, Napoli
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario organizzato dal Dipartimento di Ingegneria Strutturale dell'Università di Napoli "Federico II" e tenuto dal Prof. Charles E. Bakis della Pennsylvania State University: "Fiber Reinforced Polymers in Infrastructure: Mechanical Testing and Durability Issues"
• Data	16 maggio 2008, Napoli
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario organizzato dal Dipartimento di Ingegneria Strutturale dell'Università di Napoli "Federico II" e tenuto dal Prof. Charles E. Bakis della Pennsylvania State

dello studio	University: "Fiber Reinforced Polymers in Aerostructures: Review of Recent Researches"
• Data • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	20 maggio 2008, Napoli Seminario organizzato dal Dipartimento di Ingegneria Strutturale dell'Università di Napoli "Federico II" e tenuto dal Prof. Euripidis Mistakidis della University of Thessali: "Composite slabs: Design and testing according to EC4"
• Data • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	1-2-3 dicembre 2009, Roma Seminario organizzato da INFORMA S.r.l.: FIRE SAFETY ENGINEERING in pratica il Fire Dynamics Simulator (FDS)
• Data • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	11-14 Aprile 2012 Corso Europeo Training School for Young Researchers "Fire Engineering Research - Key Issues for the Future", Sliema, Malta
• Data • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	27 Aprile 2012 Convegno "I nuovi adempimenti di prevenzione incendi. Dalla semplificazione amministrativa alla gestione delle procedure", Crowne Plaza, Caserta.
• Data • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	29 Giugno 2012 Corso di formazione "Studio Preliminare Ambientale e Studio di Impatto Ambientale", Ordine Ingegneri della provincia di Caserta.
• Data • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	03 Ottobre 2014 Seminario "QSPACE 2014 Spazi confinati e Lavori in quota: quale prevenzione", Hotel Vanvitelli, Caserta.
• Data • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	29 Gennaio 2015 Convegno "La salvaguardia delle risorse idriche in Campania. Convegno finale del Progetto IRRISAT - Pilotaggio dell'irrigazione a scala aziendale e consortile assistito da satellite" – 3 CFP (Crediti Formativi Professionali), Università di Salerno.
• Data • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	11 Giugno 2015 Seminario "Il Conceptual design per strutture eleganti ed efficienti" – 3 CFP (Crediti Formativi Professionali), Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura, Università di Napoli "Federico II".
• Data • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	03 Ottobre 2015 Seminario "Verifica di sicurezza delle strutture in acciaio soggette ad incendio" – 4 CFP, svolto nell'ambito delle XXV Giornate italiane della Costruzione in Acciaio, Sessione speciale Modulo B, Università di Salerno (Valido per Aggiornamento Professionisti antincendio Art. 7 del D.M. 05.08.2011 - Mantenimento Aggiornamento professionisti antincendio).
• Data • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	23-26-27 Novembre 2015 Seminario "Criteri innovativi di progetto delle reti di drenaggio urbano" - 12 CFP, Ordine degli ingegneri di Caserta.
• Data • Principali materie / abilità professionali oggetto	23 Febbraio 2016 Seminario "Impianti fissi di estinzione incendi ad alimentazione idrica e gruppi di pressurizzazione" – 4 CFP, Ordine degli ingegneri di Caserta (Valido per

dello studio	Aggiornamento Professionisti antincendio Art. 7 del D.M. 05.08.2011 - Mantenimento Aggiornamento professionisti antincendio).
• Data	Maggio 2016 – Giugno 2016
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso “Nuove potenzialità e professionalità del progettista antincendio – Modulo A” – 16 CFP, Ordine degli ingegneri di Caserta (Valido per Aggiornamento Professionisti antincendio Art. 7 del D.M. 05.08.2011 - Mantenimento Aggiornamento professionisti antincendio).
• Data	09 Giugno 2016
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Convegno “Valutazione del rischio derivante da ordigni bellici inesplosi” – 3 CFP, Ordine degli ingegneri di Caserta.
• Data	Giugno 2016
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso “Nuove potenzialità e professionalità del progettista antincendio – Modulo B” – 12 CFP, Ordine degli ingegneri di Caserta (Valido per Aggiornamento Professionisti antincendio Art. 7 del D.M. 05.08.2011 - Mantenimento Aggiornamento professionisti antincendio).
• Data	29 Giugno 2016
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Giornata di Studio “Nuovo codice dei contratti pubblici” – 8 CFP, Ordine degli ingegneri di Caserta.
• Data	Settembre 2016 – Ottobre 2016
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso “BIM Building Information Modeling – elementi base” – 12 CFP, Ordine degli ingegneri di Caserta.
• Data	Febbraio 2017 - Marzo 2017
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso “Le attività dei professionisti tecnici nella disciplina degli appalti pubblici dopo il D.lgs. 50/2016” – 18 CFP, Legislazione Tecnica s.r.l.
• Data	11 ottobre 2017
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso “Adeguamento Strutturale Patrimonio Edilizio Esistente” – 4 CFP, Ordine degli Ingegneri di Caserta.
• Data	01 dicembre 2017
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario “Interventi Di Adeguamento Funzionale Della Diga Di San Giovanni Corrente” – 3 CFP, Ordine degli Ingegneri di Salerno.
• Data	01 dicembre 2017
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Visita tecnica nell’ambito del seminario “Interventi Di Adeguamento Funzionale Della Diga Di San Giovanni Corrente” – 2 CFP, Ordine degli Ingegneri di Salerno.
• Data	19 febbraio 2018
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Convegno “Le Nuove Norme Tecniche Per Le Costruzioni 2018: Principi, Novità, Applicazioni - I Sessione” – 3 CFP, Ordine degli Ingegneri di Napoli.
• Data	19 febbraio 2018
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Convegno “Le Nuove Norme Tecniche Per Le Costruzioni 2018: Principi, Novità, Applicazioni - II Sessione” – 3 CFP, Ordine degli Ingegneri di Napoli.

• Data	24 luglio 2018
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario "Manutenzione delle reti di acquedotto" – 6 CFP, Ordine degli Ingegneri di Salerno.
• Data	07 dicembre 2018
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Seminario "Esperienze innovative per la gestione idraulica del territorio" - 6 CFP, Ordine degli Ingegneri di Salerno.
• Data	17-18 ottobre 2019
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso "Tecniche di telerilevamento da satellite per la gestione irrigua" - 12 CFP, Ordine degli Ingegneri di Salerno.

Partecipazioni a convegni

• Data	29 novembre 2006, Roma
• Titolo	Convegno organizzato da Fondazione Promozione Acciaio: "L'incendio e le costruzioni in acciaio. I criteri di sicurezza e la progettazione strutturale alla luce delle nuove normative nazionali ed europee"
• Data	10 maggio 2007, Napoli
• Titolo	Convegno AICAP: "Guida all'uso dell'Eurocodice 2 nella progettazione strutturale"
• Data	1-3 Ottobre 2007, Catania
• Titolo	XXI Congresso CTA: "Costruire con l'acciaio"
• Data	23-24 Ottobre 2008, Benevento
• Titolo	VII Workshop Italiano sulle Strutture Composte
• Data	28-30 settembre 2009, Padova
• Titolo	XXII Congresso CTA "L'Acciaio per un Futuro Sostenibile"
• Data	30 agosto - 01 settembre 2011, Lugano, Svizzera
• Titolo	Protect 2011 - Performance, Protection & Strengthening of Structures under Extreme Loading
• Data	9-12 ottobre 2011, Ischia (NA)
• Titolo	XXIII Congresso CTA "Le giornate Italiane della costruzione in acciaio"
• Data	14-16 ottobre 2011, Chania (Grecia)
• Titolo	Meeting of COST action network number TU0904 in domain Transport and Urban Development. Integrated Fire Engineering and Response
• Data	6-8 giugno 2012, Zurich (Svizzera)
• Titolo	7th International Conference on Structures in Fire - SIF'2012
• Data	6-7 novembre 2013, Bologna
• Titolo	13ma edizione del Forum Telecontrollo

Partecipazione a corsi in qualità di relatore

• Data	Gennaio-Marzo 2010
• Luogo	Ordine degli Ingegneri della provincia di Salerno, Salerno
• Titolo Corso	Corso di progettazione strutturale di edifici in conglomerato cementizio armato in zona sismica D.M. 14-01-2008.

<ul style="list-style-type: none">• Argomenti della lezione	Applicazioni progettuali
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della provincia di Salerno ✓
<ul style="list-style-type: none">• Data	29 maggio 2010
<ul style="list-style-type: none">• Luogo	Ordine degli Ingegneri della provincia di Padova, Padova
<ul style="list-style-type: none">• Titolo Corso	<i>Corso di Formazione: Progettazione di Strutture in Acciaio in accordo alle vigenti Normative Nazionali ed Europee</i>
<ul style="list-style-type: none">• Argomenti della lezione	Progettazione antincendio di strutture di acciaio-calcestruzzo secondo EN 1994-1-2 ed applicazioni numeriche
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	C.T.A. Collegio dei Tecnici dell'Acciaio
<ul style="list-style-type: none">• Data	30 giugno 2010
<ul style="list-style-type: none">• Luogo	Ordine degli Ingegneri della provincia di Milano, Milano
<ul style="list-style-type: none">• Titolo Corso	<i>Corso di Formazione: Progettazione di Strutture in Acciaio in accordo alle vigenti Normative Nazionali ed Europee</i>
<ul style="list-style-type: none">• Argomenti della lezione	Calcolo della resistenza al fuoco di strutture di acciaio e composte acciaio-calcestruzzo: Applicazioni numeriche
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	C.T.A. Collegio dei Tecnici dell'Acciaio
<ul style="list-style-type: none">• Data	04 marzo 2011
<ul style="list-style-type: none">• Luogo	Università di Roma La Sapienza, Roma
<ul style="list-style-type: none">• Titolo Corso	<i>Corso di Formazione: La Progettazione delle Costruzioni di Acciaio per la Sicurezza in caso di Incendio</i>
<ul style="list-style-type: none">• Argomenti della lezione	Calcolo della resistenza al fuoco di strutture di acciaio e composte acciaio-calcestruzzo: Applicazioni numeriche
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Fondazione Promozione Acciaio, Università di Roma La Sapienza
<ul style="list-style-type: none">• Data	05 maggio 2011
<ul style="list-style-type: none">• Luogo	Università degli Studi di Napoli Federico II, Napoli
<ul style="list-style-type: none">• Titolo Corso	<i>Seminario: Progettazione di strutture di acciaio e composte acciaio-calcestruzzo in caso di incendio</i>
<ul style="list-style-type: none">• Argomenti della lezione	Applicazione dell'approccio ingegneristico alla sicurezza strutturale in condizioni di incendio - Il Progetto C.A.S.E. per L'Aquila
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Fondazione Promozione Acciaio, Università degli Studi di Napoli Federico II
<ul style="list-style-type: none">• Data	19 aprile 2012
<ul style="list-style-type: none">• Luogo	Università degli Studi di Perugia, Perugia
<ul style="list-style-type: none">• Titolo Corso	<i>Seminario: Progettazione di strutture di acciaio e composte acciaio-calcestruzzo in caso di incendio</i>
<ul style="list-style-type: none">• Argomenti della lezione	Le azioni nel progetto strutturale in caso di incendio - Eurocodice 1.
<ul style="list-style-type: none">• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Fondazione Promozione Acciaio, Università degli Studi di Perugia
<ul style="list-style-type: none">• Data	01 ottobre 2014
<ul style="list-style-type: none">• Luogo	Sede dell'Ordine degli ingegneri della provincia di Napoli

<ul style="list-style-type: none">• Titolo Corso• Argomenti della lezione• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<p>Corso di formazione per "Specializzazione in materia di Prevenzione Incendi" Resistenza al fuoco delle strutture.</p> <p>Ordine degli ingegneri della provincia di Napoli</p>
<ul style="list-style-type: none">• Data• Luogo• Titolo Corso	<p>21 maggio 2015 Sede dell'Ordine dei geometri e dei geometri laureati della provincia di Napoli</p>
<ul style="list-style-type: none">• Argomenti della lezione• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<p>Corso valido per 12 ore formative ai fini dell'aggiornamento per la prevenzione incendi, finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno dei professionisti, di cui all'art.7 del D.M. 05/08/2011</p> <p>Progettazione di strutture in calcestruzzo armato, acciaio e composte acciaio-calcestruzzo in caso di incendio</p> <p>Consulta Interistituzionale per la Prevenzioni Incendi (C.I.P.I.)</p>
<ul style="list-style-type: none">• Data• Luogo• Titolo Corso	<p>01 aprile 2016 Grand Hotel Vanvitelli, Caserta</p>
<ul style="list-style-type: none">• Argomenti della lezione• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<p>Corso valido per 12 ore formative ai fini dell'aggiornamento per la prevenzione incendi, finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno dei professionisti, di cui all'art.7 del D.M. 05/08/2011</p> <p>Scenari di incendio</p> <p>Ordine degli ingegneri della provincia di Caserta</p>
<ul style="list-style-type: none">• Data• Luogo• Titolo Corso	<p>15 aprile 2016 Grand Hotel Vanvitelli, Caserta</p>
<ul style="list-style-type: none">• Argomenti della lezione• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<p>Corso valido per 12 ore formative ai fini dell'aggiornamento per la prevenzione incendi, finalizzato al mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno dei professionisti, di cui all'art.7 del D.M. 05/08/2011</p> <p>Analisi termo-strutturale e verifica della sicurezza strutturale antincendio</p> <p>Ordine degli ingegneri della provincia di Caserta</p>
<ul style="list-style-type: none">• Data• Luogo• Titolo Corso	<p>27 marzo 2017 Sede dell'Ordine degli ingegneri della provincia di Napoli</p>
<ul style="list-style-type: none">• Argomenti della lezione• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<p>Corso base di specializzazione in Prevenzione Incendi</p> <p>Approccio ingegneristico e sistema di gestione della sicurezza</p> <p>Ordine degli ingegneri della provincia di Napoli</p>
<ul style="list-style-type: none">• Data• Luogo• Titolo Corso	<p>05 giugno 2017 Sede della Fondazione geometri e geometri laureati della provincia di Napoli</p>
<ul style="list-style-type: none">• Argomenti della lezione• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<p>Corso base di specializzazione in Prevenzione Incendi</p> <p>Approccio ingegneristico e sistema di gestione della sicurezza</p> <p>Fondazione geometri e geometri laureati della provincia di Napoli</p>

• Data	18 giugno 2019
• Luogo	Sede dell'Ordine degli ingegneri della provincia di Teramo
• Titolo Corso	Corso di Aggiornamento Professionale di Prevenzione Incendi (art. 7 D.M. 05.08.2011)
• Argomenti della lezione	Corso FSE - approccio ingegneristico per la sicurezza strutturale antincendio
• Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione	Ordine degli ingegneri della provincia di Teramo

Capacità e competenze personali

Madrelingua	Italiano
Altra lingua	Inglese
• Capacità di lettura	buono
• Capacità di scrittura	buono
• Capacità di espressione orale	sufficiente
Capacità e competenze sociali	Spirito di Gruppo; Discrete capacità di confrontarsi con gli altri, conseguita grazie all'ambiente universitario.
Capacità e competenze organizzative	Senso dell'organizzazione. Discreta esperienza nella gestione di progetti di gruppo.
Capacità e competenze tecniche	Ottime competenze tecniche nell'ambito dell'Ingegneria Civile, acquisite in ambiente universitario, sia per la regolare attività di studente che per collaborazioni. Ottime capacità di modellazione agli elementi finiti (con particolare riferimento all'analisi di strutture soggette ad incendio) sviluppate anche grazie all'attività di ricerca svolta durante il dottorato di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale dell'Università di Napoli "Federico II". Discrete competenze in ambiente GIS (Geographic Information System) sviluppate durante le attività svolte presso il Consorzio di Bonifica del Sannio Alifano.
Capacità e competenze informatiche	Buona conoscenza del pacchetto Microsoft Office (Word, PowerPoint, Excel). Buona conoscenza della programmazione in Visual Basic versione 6. Buona conoscenza del software di progettazione Autocad. Sufficiente conoscenza del software di progettazione Autocad Civil 3D. Buona conoscenza del software di progettazione Autocad Map 3D. Sufficiente conoscenza del software ArcGIS Buona conoscenza del software QGIS Buona conoscenza del software agli elementi finiti SAP2000. Buona conoscenza del software agli elementi finiti Straus7. Buona conoscenza del software di progettazione strutturale EdiLus CA-AC. Buona conoscenza del software agli elementi finiti per le analisi in condizioni di incendio SAFIR. Buona conoscenza del software pre e post-processore GID. Sufficiente conoscenza del software agli elementi finiti ABAQUS. Sufficiente conoscenza del software FDS - Fire Dynamic Simulator. Buona conoscenza del software di progettazione idraulica EPANET. Buona conoscenza del software di progettazione idraulica IDRACAD. Sufficiente conoscenza del software di progettazione idraulica SWMM.
Patente	B

Pubblicazioni

Riviste Internazionali

- [RI-01] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2011). *Fire resistance of concrete slabs reinforced with FRP bars. Part I: experimental investigations on the mechanical behavior*. Composites: Part B, Engineering - Elsevier, vol. 42, p. 1739–1750. ISSN: 1359-8368. doi:10.1016/j.compositesb.2011.02.025.
- [RI-02] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2011). *Fire resistance of concrete slabs reinforced with FRP bars. Part II: experimental results and numerical simulations on the thermal field*. Composites: Part B, Engineering - Elsevier, vol. 42, p. 1751–1763. ISSN: 1359-8368. doi:10.1016/j.compositesb.2011.02.026.
- [RI-03] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2011). *Tests at high temperatures on concrete slabs reinforced with bent FRP bars*. ACI Special Publication SP-275, ID-50, 20 pp, American Concrete Institute, ISBN: 087031412220.
- [RI-04] Nigro E., Bilotta A., Cefarelli G., Manfredi G., Cosenza E. (2011). *Bond models for FRP bars anchorage in concrete slabs under fire*. Applied Mechanics and Materials, vol. 82, p. 533-538. ISSN: 1662-7482. ISBN-13 978-3-03785-217-0. doi:10.4028/www.scientific.net/AMM.82.533.
- [RI-05] Nigro E., Cefarelli G., Ferraro A., Manfredi G., Cosenza E. (2011). *Fire Safety Engineering for open and closed car parks: C.A.S.E Project for L'Aquila*. Applied Mechanics and Materials, vol. 82 (2011), p. 746-751. ISSN: 1662-7482. ISBN-13 978-3-03785-217-0. doi:10.4028/www.scientific.net/AMM.82.746.
- [RI-06] Nigro E., Ferraro A., Cefarelli G. (2011). *The influence of fire scenarios on the structural behaviour of composite steel-concrete buildings*. Applied Mechanics and Materials, vol. 82 (2011), p. 368-373. ISSN: 1662-7482. ISBN-13 978-3-03785-217-0. doi:10.4028/www.scientific.net/AMM.82.368.
- [RI-07] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2012). *Behavior of FRP Reinforced Concrete Slabs in Case of Fire: Theoretical Models and Experimental Tests*. Advances in Structural Engineering A Multi-Science Publication. Vol. 15, N. 4, April, 2012, p. 637-652. ISSN: 1369-4332. doi: 10.1260/1369-4332.15.4.637.
- [RI-08] Nigro E., Bilotta A., Cefarelli G., Manfredi G., Cosenza E. (2012). *Performance under Fire Situations of Concrete Members Reinforced with FRP Rods: Bond Models and Design Nomograms*. Journal of Composites for Construction - ASCE. Vol. 16, N. 4, August 1, 2012, pp. 395-406. ISSN: 1090-0268. doi: 10.1061/(ASCE)CC.1943-5614.0000279.
- [RI-09] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2013). *Adhesion at high temperature of FRP bars straight or bent at the end of concrete slabs*. Journal of Structural Fire Engineering, vol. 4, pp. 71-86, ISSN: 2040-2317, doi: 10.1260/2040-2317.4.2.71.
- [RI-10] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2014). *Guidelines for flexural resistance of FRP reinforced concrete slabs and beams in fire*. Composites: Part B, Engineering - Elsevier, vol. 58c, pp. 103–112. ISSN: 1359-8368, doi:10.1016/j.compositesb.2013.10.007.
- [RI-11] Del Prete I., Cefarelli G., Nigro E. (2016). *Calibration of a simplified method for fire resistance assessment of partially encased composite beams*. Journal of Structural Fire Engineering, Emerald Group, Vol. 7, Issue 3, pp. 262-282. ISSN: 2040-2317.
- [RI-12] Del Prete I., Cefarelli G., Nigro E. (2016). *Application of criteria for selecting fire scenarios for structures within fire safety engineering approach*. Journal of Building Engineering, Elsevier. doi:10.1016/j.job.2016.10.010 (Available online 26 October 2016).

Riviste Nazionali

- [RN-01] Nigro E., Ferraro A., Cefarelli G. (2008). *Analisi strutturali in caso d'incendio di telai composti acciaio-calcestruzzo - Structural Fire Analysis of Composite Steel-concrete frames*. Costruzioni Metalliche, n. 6, Novembre/Dicembre 2008, ACAI, pp. 49-62.
- [RN-02] NIGRO E., CEFARELLI G., MANFREDI G., COSENZA E., (2009). *Metodo generale e metodi semplificati per la resistenza in caso d'incendio di solette di calcestruzzo armate con barre di FRP*. L'Edilizia, Anno XVII, N. 159, Aprile/Maggio/Giugno 2009, pp. 40-49, ISSN: 1593-3970.
- [RN-03] Manfredi G., Cosenza E., Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A. (2009). *Effetti delle alte temperature sulle prestazioni di solette di calcestruzzo armato con barre o griglie di FRP*. Assocompositi, Giugno 2009.
- [RN-04] NIGRO E., FERRARO A., CEFARELLI G. (2009). *L'uso della FSE nella progettazione strutturale finalizzata alla sicurezza antincendio*. Antincendio, n. 8, Agosto 2009, pp. 90-112, ISSN: 0393-7089.
- [RN-05] Manfredi G., Cosenza E., Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A. (2010). *Effetti delle alte temperature sulle prestazioni di solette di calcestruzzo armato con barre o griglie di FRP* (in Progetto di Ricerca PRIN 2006 dal titolo "Armature Innovative Per Strutture Di Conglomerato Cementizio"), Structural, n. 163, Aprile-Maggio 2010 – deLettera editore, pp. 60-67, ISSN: 1593-3970.
- [RN-06] Nigro E., Cefarelli G. (2011). *La progettazione delle strutture composte acciaio-calcestruzzo in caso di incendio*. Il Giornale dell'Ingegnere. Speciale: Progettare opere a prova di incendio. Collegio degli Ingegneri e degli Architetti di Milano, n. 15-16, Anno 59, Agosto 2011, p. 11. ISSN: 1974-7144.

- [RN-07] Nigro E., Ferraro A., Cefarelli G. (2011). *L'approccio ingegneristico per la sicurezza strutturale in caso di incendio – A fire Safety Engineering approach to structures*. Costruzioni Metalliche, n. 1, Gennaio/Febrero 2011, ACAI, pp. 46-57. ISSN: 0010-9673.
- [RN-08] Nigro E., Del Prete I., Cefarelli G., Ferraro A., Sannino D., Manfredi G. (2012). *Fire Safety Engineering per Edifici Alti*. Costruzioni Metalliche, n. 6, Novembre/Dicembre 2012, ACAI, pp.45-56, ISSN: 0010-9673.
- [RN-09] Cefarelli G., Del Prete I., Ferraro A., Manfredi G., Nigro E., Sannino D. (2013). *La progettazione antincendio delle strutture in acciaio con il processo prestazionale*. Antincendio, vol. 7, ISSN: 0393-7089.
- [RN-10] Nigro E., Cefarelli G., Ferraro A. (2017). *Autorimesse in edifici civili: l'approccio ingegneristico alla sicurezza strutturale - Parte I*. Antincendio, vol. 8, ISSN: 0393-7089.
- [RN-11] Nigro E., Cefarelli G., Ferraro A. (2018). *Autorimesse in edifici civili: l'approccio ingegneristico alla sicurezza strutturale - Parte II*. Antincendio, vol. 1, ISSN: 0393-7089.

Convegni Internazionali

- [CI-01] Nigro E., Cefarelli G. (2007). *Some Remarks on the Simplified Design Methods for Steel and Concrete Composite Beams*. COST C26 Workshop, 03/2007, Prague, Czech Republic.
- [CI-02] Lopes N., Nigro E., Cefarelli G. et al. (2008). *Structural member behaviour and analysis in case of fire*, Proceedings of the International Workshop "Urban Habitat Constructions under Catastrophic Events", COST Action C26, WG1, Datasheet no. 1.8, Malta, 22-24 October 2008.
- [CI-03] Nigro E., Manfredi G., Cosenza E., Cefarelli G. (2008). *High-temperature behaviour of concrete slabs reinforced with FRP bars*. Proceedings of Fourth International Conference on FRP Composites in Civil Engineering (CICE2008), Zurich, Switzerland, 22-24 July 2008.
- [CI-04] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2009). *Fire resistance of concrete slabs reinforced with FRP bars: experimental Investigations*. 9th International Symposium on Fiber Reinforced Polymer Reinforcement for Concrete Structures (FRPRCS 9), Sydney, Australia Monday 13 – Wednesday 15 July, 2009, Paper ID: 368.
- [CI-05] Nigro E., Manfredi G., Cosenza E., Cefarelli G., Bilotta A. (2009). *Fire resistance of concrete slabs reinforced with FRP bars: theoretical models*. 9th International Symposium on Fiber Reinforced Polymer Reinforcement for Concrete Structures (FRPRCS 9), Sydney, Australia, Monday 13 – Wednesday 15 July, 2009, Paper ID: 369.
- [CI-06] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2010). *Performances of concrete members reinforced with FRP bars in case of fire*. 1st Workshop on "The New Boundaries of Structural Concrete", University of Salerno – ACI Italy Chapter, 22-23 Aprile 2010, pp 213-224, Ed. CUES, ISBN: 978-88-95028-55-2.
- [CI-07] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2011). *Adhesion at high temperature of FRP bars straight or bent at the end of concrete slabs*. Proceedings of COST International Conference "Applications of Structural Fire Engineering". Prague - Czech Republic, 29 April 2011, pp. 23-30. ISBN-978-80-01-04798-9.
- [CI-08] Nigro E., Ferraro A., Cefarelli G. (2011). *Fire safety engineering applied to composite steel-concrete buildings: Fire scenarios and structural behaviour*. Proceedings of COST International Conference "Applications of Structural Fire Engineering". Prague - Czech Republic, 29 April 2011, pp. 171-176. ISBN-978-80-01-04798-9.
- [CI-09] Nigro E., Ferraro A., Cefarelli G., Manfredi G., Cosenza E. (2011). *Application of fire safety engineering for open car parks in Italy*. Proceedings of COST International Conference "Applications of Structural Fire Engineering". Prague - Czech Republic, 29 April 2011, pp. 429-436. ISBN-978-80-01-04798-9.
- [CI-10] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2010). *Thermal behavior of concrete slabs reinforced with FRP bars in case of fire: experimental investigation and numerical simulation*. 3rd fib International Congress, Washington, USA, May 29 – June 2, 2010, Paper ID: 670, 15 pp.
- [CI-11] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2010). *Mechanical behavior of concrete slabs reinforced with FRP bars in case of fire: experimental investigation and numerical simulation*. 3rd fib International Congress, Washington, USA, May 29 – June 2, 2010, Paper ID: 671, 15 pp.
- [CI-12] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2010). *Concrete members reinforced with FRP bars in fire situation*. In: Urban habitat construction under catastrophic events. Napoli, 16-18 settembre 2010, CRC Press, p. 763-768, ISBN/ISSN: 9780415606851
- [CI-13] Nigro E., Ferraro A., Cefarelli G. (2010). *Member, substructure and global structural fire analyses of steel-concrete composite frame*. In: Urban habitat construction under catastrophic events. Napoli, Italy, 16-18 settembre 2010, CRC Press, p. 261-269, ISBN/ISSN: 9780415606851.
- [CI-14] Nigro E., Ferraro A., Cefarelli G. (2010). *Application of FSE approach to the structural fire safety assessment of steel-concrete composite structures*. In: Urban habitat construction under catastrophic events. Napoli, Italy, 16-18 settembre 2010, CRC Press, p. 255-260, ISBN/ISSN: 9780415606851.
- [CI-15] Bacinskas D., Geda E., Gribniak V., Kaklauskas G., Cefarelli G., Faggiano B., Ferraro A., Mazzolani F.M., Nigro E., Couto C., Lopes N., Vila Real P., Hajpál M., Török Á., Kaliske M., Kwasniewski L., Pintea D., Zaharia R. (2010). *Par. 2.1: Analyses of structures under fire*. COST Action C26: Urban habitat construction under catastrophic events – FINAL REPORT (Ed. F.M. Mazzolani). CRC Press, London (UK), pp. 111-137, ISBN/ISSN: 9780415606868

- [CI-16] Nigro E., Bilotta A., Cefarelli G., Manfredi G., Cosenza E. (2011). *Performances in case of fire of concrete members reinforced with FRP rods: experimental results and bond models*. The New Boundaries of Structural Concrete - ACI Italy Chapter, Ancona, Italy, September 15-16, 2011.
- [CI-17] Nigro E., Cefarelli G., Wald F., Hajpál M., Zaharia R., Lopes N., Vila Real P., Kwasniewski L., Drabowicz Z., Pantousa D., Geda E., Bacinskas D., Gribniak V., Heinisuo M. (2010). *Par 3.1: Vulnerability of existing buildings under fire*. COST Action C26: Urban habitat construction under catastrophic events – FINAL REPORT (Ed. F.M. Mazzolani). CRC Press, London (UK), p. 219-225, ISBN/ISSN: 9780415606868
- [CI-18] Nigro E., Cefarelli G., Ferraro A., Del Prete I., Sannino D., Manfredi G. (2012). *Application of Structural Fire Engineering to an Italian Tall Office Building*. In: 7th International Conference on Structures in Fire - SIF'2012, Zurich, Switzerland, 6-8 June 2012. DOI: 10.3929/ethz-a-0070501097
- [CI-19] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2012). *Comparison Between Results of Numerical Simulations and Experimental Tests On FRP RC Slabs in Fire Situation*. In: 7th International Conference on Structures in Fire - SIF'2012, Zurich, Switzerland, 6-8 June 2012. DOI: 10.3929/ethz-a-0070501097.
- [CI-20] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2012). *A proposal of guidelines for bending resistance of FRP RC members in fire situation*. 6th International Conference on FRP Composites in Civil Engineering, Rome, 13-15 June 2012.
- [CI-21] Nigro E., Bilotta A., Cefarelli G., Manfredi G., Cosenza E. (2012). *Flexural tests on GFRP RC slabs: experimental results and numerical simulations*. In: IABAMS 2012 - 6th International Conference on Bridge Maintenance, Safety and Management, Stresa (Lake Maggiore), Italy, 8-12 July 2012.
- [CI-22] Nigro E., Bilotta A., Cefarelli G., Manfredi G., Cosenza E. (2012). *Bond model for FRP bars in concrete members under fire condition*. In: Bond In Concrete 2012, Brescia, Italy, 17-20 June 2012. Paper ID: 208.
- [CI-23] Del Prete I., Cefarelli G., Ferraro A., Nigro E., Sannino D. (2014). *Selection Criteria of Fire Scenarios for Buildings*. In: 8th International Conference on Structures in Fire - SIF'2014, Shanghai, China, June 11-13, 2014. ISBN 978-7-5608-5494-6.
- [CI-24] Nigro E., Del Prete I., Sannino D., Cefarelli G. (2014). *Calibration of a Simplified Method for Fire Resistance Assessment of Partially Encased Composite Beams*. In: 8th International Conference on Structures in Fire - SIF'2014, Shanghai, China, June 11-13, 2014. ISBN 978-7-5608-5494-6.
- [CI-25] Nigro E., Del Prete I., Cefarelli G., Ferraro A., Sannino D. (2014). *Fire Safety Check of Existing Tall Office Buildings Applying Fire Engineering Approach: A Case Study*. In: 8th International Conference on Structures in Fire - SIF'2014, Shanghai, China, June 11-13, 2014. ISBN 978-7-5608-5494-6.
- [CI-26] Nigro E., Del Prete I., Ferraro A., Sannino D., Cefarelli G., Manfredi G. (2014). *Structural fire engineering approach applied to an existing Italian tall office building – Part I: Safety check of the actual state*. In: 7th European Conference on Steel and Composite Structures - EUROSTEEL 2014, September 10-12, 2014 Naples, Italy. ISBN 978-92-9147-121-8.
- [CI-27] Nigro E., Del Prete I., Ferraro A., Sannino D., Cefarelli G., Manfredi G. (2014). *Structural fire engineering approach applied to an existing Italian tall office building – Part II: Measures to improve safety conditions*. In: 7th European Conference on Steel and Composite Structures - EUROSTEEL 2014, September 10-12, 2014 Naples, Italy. ISBN 978-92-9147-121-8.
- [CI-28] Nigro E., Del Prete I., Sannino D., Cefarelli G. (2014). *Fire resistance assessment of partially encased composite beams under positive bending moments*. In: 7th European Conference on Steel and Composite Structures - EUROSTEEL 2014, September 10-12, 2014 Naples, Italy. ISBN 978-92-9147-121-8.
- [CI-29] Nigro E., Bianco N., Andreozzi A., Cefarelli G., Del Prete I., Ferraro A., Musto M., Rotondo G. (2017). *Thermo-fluid-dynamic and thermo-structural aspects for the application of fire safety engineering to the courthouse building of Naples*. In: IFireSS 2017 - 2nd International Fire Safety Symposium, Naples, 7-9 June 2017.

Convegni Nazionali

- [CN-01] Nigro E., Cefarelli G. (2007). *Procedura generale e Metodi semplificati per la verifica in caso di incendio di travi composte acciaio-calcestruzzo*. Atti del XXI Congresso CTA, Costruire con l'acciaio, Catania ottobre 007.
- [CN-02] Nigro E., Cefarelli G. (2007). *La verifica di sicurezza in caso di incendio di strutture composte acciaio-calcestruzzo nell'attuale quadro normativo*. Atti del XXI Congresso CTA, Costruire con l'acciaio, Catania, ottobre 2007.
- [CN-03] Nigro E., Manfredi G., Cosenza E., Cefarelli G. (2007). *Comportamento alle alte temperature di solette di calcestruzzo armato con barre di FRP*. Atti del 24° Convegno Nazionale AICAP, Salerno, ottobre 2007.
- [CN-04] Nigro E., Cefarelli G. (2008). *Verifica di sicurezza in caso di incendio di travi composte acciaio-calcestruzzo con metodi semplificati*. Atti del VII Workshop Italiano sulle Strutture Composte, Benevento, ottobre 2008.
- [CN-05] Nigro E., Ferraro A., Cefarelli G. (2008). *Analisi strutturale di telai composti acciaio-calcestruzzo soggetti ad incendio*. Atti del VII Workshop Italiano sulle Strutture Composte, Benevento, ottobre 2008.
- [CN-06] Nigro E., Cefarelli G., Ferraro A. (2008). *La verifica di sicurezza in caso di incendio delle strutture di acciaio e di acciaio-calcestruzzo*. in Proceedings of "Workshop Handling Exceptions in Structural Engineering", Roma 13-

- 14 novembre 2008, Franco Bontempi Ed., DOI: 10.3267/HE2008.
- [CN-07] Nigro E., Ferraro A., Cefarelli G. (2008). *Alcune considerazioni sull'analisi strutturale di telai composti acciaio-calcestruzzo per l'approccio ingegneristico in presenza di incendio*. in Proceedings of "Workshop Handling Exceptions in Structural Engineering", Roma 13-14 novembre 2008, Franco Bontempi Ed., DOI: 10.3267/HE2008.
- [CN-08] Nigro E., Cefarelli G., Manfredi G., Cosenza E. (2008). *Valutazione della resistenza in caso di incendio di solette di calcestruzzo armate con barre di FRP: metodo generale e metodi semplificati*, 17° CONGRESSO C.T.E., Roma, 6-7-8 Novembre 2008.
- [CN-09] Nigro E., Ferraro A., Cefarelli G. (2009). *Valutazione della sicurezza in caso di incendio di strutture composte acciaio-calcestruzzo. Parte I: Analisi strutturale globale*. Atti del XXII Congresso CTA "L'Acciaio per un Futuro Sostenibile" Padova, 28-30 settembre 2009, pp. 847-860.
- [CN-10] Nigro E., Ferraro A., Cefarelli G. (2009). *Valutazione della sicurezza in caso di incendio di strutture composte acciaio-calcestruzzo. Parte II: Analisi di sottostrutture*. Atti del XXII Congresso CTA "L'Acciaio per un Futuro Sostenibile" Padova, 28-30 settembre 2009, pp. 861-868.
- [CN-11] Nigro E., Ferraro A., Cefarelli G. (2009). *La sicurezza strutturale in caso di incendio attraverso i concetti della Fire Safety Engineering*. Atti del XXII Congresso CTA "L'Acciaio per un Futuro Sostenibile", Padova, 28-30 settembre 2009, pp. 835-846.
- [CN-12] Nigro E., Cefarelli G., Ferraro A., Cosenza E., Manfredi G. (2010). *L'approccio ingegneristico alla sicurezza strutturale in condizioni di incendio di autorimesse aerate di edifici civili*. Atti del convegno Strategie di sviluppo sostenibile per le costruzioni in Cina, in Europa ed in Italia per la ricostruzione dopo il terremoto de L'Aquila del 6 Aprile 2009, Roma 19-20 Aprile 2010.
- [CN-13] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2010). *Prove sperimentali in condizioni di incendio su solette di calcestruzzo armate con barre di FRP*. 18° CONGRESSO CTE Brescia, 11-12-13 Novembre 2010, pp. 49-60.
- [CN-14] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2011). *Effetti dell'ancoraggio meccanico sulla resistenza in condizioni di incendio di solette in calcestruzzo armate con barre in FRP*. 1° Convegno Nazionale ASSOCOMPOSITI, Milano (Italy), 25-26 Maggio 2011, Paper ID: 1-6, 10 pp.
- [CN-15] Nigro E., Cefarelli G., Ferraro A., Sannino D., Cosenza E., Manfredi G. (2011). *Applicazione della Fire Safety Engineering alle autorimesse degli del progetto C.A.S.E. per L'Aquila: verifiche di dettaglio*. XXIII Congresso CTA – Le Giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. Ischia (NA), 9-12 Ottobre 2011, p. 463-470, NAPOLI:Doppiavoce, ISBN: 9788889972236.
- [CN-16] Nigro E., Cefarelli G., Ferraro A., Cosenza E., Manfredi G. (2011). *Applicazione della Fire Safety Engineering alle autorimesse degli edifici del progetto C.A.S.E. per L'Aquila: Aspetti generali*. XXIII Congresso CTA – Le Giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. Ischia (NA), 9-12 Ottobre 2011, p. 455-462, NAPOLI:Doppiavoce, ISBN: 9788889972236.
- [CN-17] Nigro E., Ferraro A., Cefarelli G., Del Prete I., Manfredi G. (2011). *Fire Safety Engineering per gli edifici alti: scelta della sottostruttura*. XXIII Congresso CTA – Le Giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. Ischia (NA), 9-12 Ottobre 2011, p. 503-512, NAPOLI:Doppiavoce, ISBN: 9788889972236.
- [CN-18] Nigro E., Cefarelli G., Bilotta A., Manfredi G., Cosenza E. (2012). *Proposta di lineeguida per il calcolo della resistenza a flessione in caso di incendio di elementi di calcestruzzo armato con barre di FRP*. 19° CONGRESSO CTE, Bologna (Italy), 8-9-10 Novembre 2012, pp. 573-583. ISBN: 978-88-903647-9-2.
- [CN-19] Nigro E., Del Prete I., Cefarelli G., Ferraro A., Manfredi G., Sannino D. (2012). *Analisi di rischio in caso di incendio: scelta degli scenari*. IF-CRASC '12 - II Convegno di Ingegneria Forense - V Convegno su CRoll, Affidabilità Strutturale, Consolidamento. Pisa (Italy), 15-17 Novembre 2012, pp. 331-340. Editors: N. Augenti e M. Sassu. Published by Doppiavoce, Napoli. ISBN: 978-88-89972-34-2.
- [CN-20] Del Prete I., Cefarelli G., Ferraro A., Nigro E., Sannino D. (2013). *Criteri di scelta degli scenari di incendio per edifici*. XXIV Giornate italiane della Costruzione in Acciaio. Torino, 30 settembre – 02 ottobre 2013, pp.149-158, ISBN 978-88-905870-0-9.
- [CN-21] Nigro E., Del Prete I., Boccia C., Sannino D., Cefarelli G. (2013). *Metodi semplificati ed avanzati di verifica di travi composte parzialmente rivestite ad incendio*. XXIV Giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. Torino, 30 settembre – 02 ottobre 2013, p. 159-168, ISBN: 978-88-905870-0-9.
- [CN-22] Nigro E., Del Prete I., Cefarelli G., Ferraro A., Sannino D., Manfredi G. (2013). *Sistemi di protezione passiva per strutture di acciaio soggette ad incendio: modellazione per l'analisi termomeccanica e valutazione dell'efficacia*. XXIV Giornate italiane della Costruzione in Acciaio. Torino, 30 settembre – 02 ottobre 2013, p. 139-148, ISBN: 978-88-905870-0-9.

Libri

- [L-1] Emidio Nigro, Sandro Pustorino, Giuseppe Cefarelli, Paola Princi (2009). *Progettazione di strutture in acciaio e composte acciaio-calcestruzzo in caso di incendio secondo gli eurocodici e le norme tecniche per le*

costruzioni. Hoepli Editore, Milano, Novembre 2009, pagine XII-452, ISBN 978-88-203-4400-9.

Contributi in Volume

- [C-1] Nigro E., Cefarelli G., Mazzolani F.M., Del Prete I., Ferraro A., Manfredi G., Sannino D. (2012). *Application of structural fire engineering to the towers of the Courthouse of Naples*. COST TU0904 Integrated Fire Engineering and Response – Case Studies, p. 7-23. ISBN: 978-80-01-05004-0, CTU Publishing Production, Czech Technical University in Prague, March 2012.
- [C-2] Nigro E., Cefarelli G., Ferraro A., Manfredi G., Cosenza E. (2012). *Application of structural fire engineering to open and closed car parks of C.A.S.E. Project for L'Aquila*. COST TU0904 Integrated Fire Engineering and Response – Case Studies, p. 237-251. ISBN: 978-80-01-05004-0, CTU Publishing Production, Czech Technical University in Prague, March 2012.
- [C-3] Nigro E., Del Prete I., Cefarelli G., Mazzolani F.M., Notaro F., Ponticelli L. (2013), *"Fire brigade reports and investigation in Italy: procedures, statistics and real fire description"*, COST Action TU0904 "IFER" (Integrated Fire Engineering and Response) - "Fire Brigade Reports and Investigations", p.66-79, Editors: F. Wald, I. Burgess, K. Horova, P. Callero, J. Jirku. CTU Publishing Production, Czech Technical University in Prague, February 2013. ISBN 978-80-01-05200-6.
- [C-4] Nigro E., Cefarelli G., Del Prete I. (2014). Contribution to Chapter 1 *"Current application of structural fire Eurocodes"*. COST Action TU0904 "IFER" (Integrated Fire Engineering and Response) - "Fire Eurocodes – The Future ?", p. 6-62, Editors: F. Wald, I. Burgess, J. Outinen, P. Vila Real. K. Horova. CTU Publishing Production, Czech Technical University in Prague, March 2014. ISBN 978-80-01-05476-5
- [C-5] Nigro E., Bilotta A., Cefarelli G., Del Prete I., Sannino D. (2014). Contribution to Chapter 3 *"Proposal for improvements of Eurocodes based on local/European projects"*. COST Action TU0904 "IFER" (Integrated Fire Engineering and Response) - "Fire Eurocodes – The Future ?", p. 68-119, Editors: F. Wald, I. Burgess, J. Outinen, P. Vila Real. K. Horova. CTU Publishing Production, Czech Technical University in Prague, March 2014. ISBN 978-80-01-05476-5.
- [C-6] Nigro E., Del Prete I., Sannino D., Cefarelli G., (2014), *"Influence of joint modeling on fire behaviour of steel frame structures"*, COST Action TU0904 "IFER" (Integrated Fire Engineering and Response) - "Benchmark studies - Verification of numerical models in fire engineering", p.270-280, Editors: F. Wald, I. Burgess, L. Kwasniewski, K. Horova, E. Caldova. CTU Publishing Production, Czech Technical University in Prague, January 2014. ISBN – 978-80-01-05442-0.
- [C-7] Nigro E., Cefarelli G., Sannino D., Ferraro A. (2014), *"Thermo-mechanical analysis of steel columns using different finite element types and constitutive laws"*, COST Action TU0904 "IFER" (Integrated Fire Engineering and Response) - "Benchmark studies - Verification of numerical models in fire engineering", p.156-169, Editors: F. Wald, I. Burgess, L. Kwasniewski, K. Horova, E. Caldova. CTU Publishing Production, Czech Technical University in Prague, January 2014. ISBN – 978-80-01-05442-0.
- [C-8] Nigro E., Bilotta A., Cefarelli G., Del Prete I., Sannino D., Del Prete I., Faggiano B., Mazzolani F.M. (2014), *"Software covering steel frames structural behavior"*, COST Action TU0904 "IFER" (Integrated Fire Engineering and Response) - "Benchmark studies - Verification of numerical models in fire engineering", p.245-254, Editors: F. Wald, I. Burgess, L. Kwasniewski, K. Horova, E. Caldova. CTU Publishing Production, Czech Technical University in Prague, January 2014. ISBN – 978-80-01-05442-0.

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro, ai sensi degli art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000 che quanto sopra corrisponde a verità.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del GDPR 679/16 e del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

Data 03/04/2020

In fede
Ing. Giuseppe Cefarelli



Prot. N.... del.....

**AL CONSORZIO DI BONIFICA "VELIA" – IN PERSONA DEL PRESIDENTE
P.T.**

*Dichiarazione di accettazione incarico di Commissione di Gara con
contestuale dichiarazione sostitutiva assenza cause di incompatibilità e di astensione
ex art. 77 del D. Lgs. 50/2016*

Il sottoscritto, nato a (.....) il (c.f.)
.....) - avendo ricevuto proposta di incarico di della
Commissione di gara della procedura di pubblica evidenza denominata "*Procedura aperta
con aggiudicazione sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95, c.6
D.Lgs. 50/2016 per la realizzazione dei lavori FSC 2014-2020 Piano Operativo Agricoltura –
Infrastrutture irrigue. Progetto esecutivo "Nuovi comprensori irrigui nel bacino dell'Alento.
Ristrutturazione, ammodernamento e completamento"* - CUP E54B12000120006", giusta nota
prot. N. del..... del Presidente del Consorzio di Bonifica Velia e avendo
interesse ad accettare il conferendo incarico in virtù di espressa autorizzazione della propria
amministrazione datoriale, ai sensi degli articoli 19, 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000 n.445,
consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del medesimo D.P.R.
445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

DICHIARA

- di aver preso visione dell' *elenco degli operatori economici* che hanno presentato domanda di partecipazione alla procedura in epigrafe entro il termine del ore 17:00 del 01/07/2020;
- di non incorrere nelle cause di incompatibilità e di astensione di cui agli artt. 42 e 77 commi 4, 5 e 6 del D.Lgs. 50/2016 nonché di cui all'articolo 35-bis del decreto legislativo n. 165 del 2001.

Per l'effetto, con la presente, il sottoscritto dichiara di

ACCETTARE

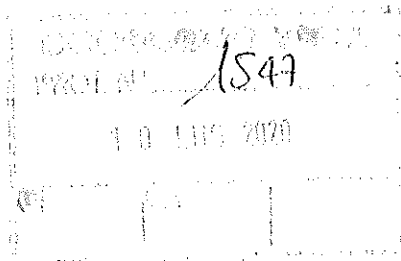
l'incarico didella Commissione di gara della procedura di pubblica evidenza in epigrafe.

Luogo e data

Firma

Prot. n° 5886

17/07/2020



Al Consorzio di Bonifica Vellia
PRIGNANO CILENTO (SA)

pec: consorziovelia@pec.it

Oggetto: Selezione Commissione di Gara per l'appalto "Nuovi comprensori irrigui nel
bacino dell'Alento, ristrutturazione, ammodernamento e completamento".
Riscontro nota del 8.07.2020.

Si riscontra la nota di cui all'oggetto e si rimette in allegato la dichiarazione di
accettazione dell'incarico di componente della Commissione di gara con contestuale
dichiarazione sostitutiva di assenza cause di incompatibilità e di astensione ex art.77 del
D.Lgs 502016.

Distinti saluti.

DIRETTORE GENERALE
(ing. Luigi Daniela)

Allegati: c.s.



CONSORZIO DI BONIFICA « VELIA »
PRIGNANO CILENTO (SA)



Prot. N. 1524
Risposta al fl. N.3364 del 1.4.2020

Prignano Cilento, 08/07/2020

Trasmessa esclusivamente a mezzo Pec all'indirizzo:
protocollo@pec.bonificasarno.it

Spett.le
Consorzio di Bonifica Integrale
Comprensorio Sarno
Via Atzori (centrale ortofrutticola)
84014 Nocera Inferiore (SA)

Alla c.a. del Direttore Generale Ing. Luigi Daniele

OGGETTO: Procedura aperta con aggiudicazione sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95, c.6 D.Lgs. 50/2016 per la realizzazione dei lavori FSC 2014-2020 Piano Operativo Agricoltura – Infrastrutture irrigue. Progetto esecutivo "Nuovi comprensori irrigui nel bacino dell'Alento. Ristrutturazione, ammodernamento e completamento" - CUP E54B12000120006.
Nomina componente della Commissione giudicatrice.

Ho il piacere di comunicare che con delibera della Deputazione Amministrativa n. 29 del 03/07/2020, l'Ing. Luigi Daniele è stato proposto Presidente della Commissione giudicatrice dei lavori in oggetto.

Il compenso è stato stabilito in € 4.500,00 (euro quattromilacinquecento/00) comprensivo di accessori oltre IVA ed il rimborso delle spese di viaggio determinate con i criteri del vigente CCNL per i dipendenti dei Consorzi di Bonifica e di Miglioramento Fondiario.

L'incarico è subordinato al rilascio della "Dichiarazione di accettazione incarico di componente la Commissione di Gara con contestuale dichiarazione sostitutiva di assenza cause di incompatibilità e di astensione ex art. 77 del D.Lgs. 50/2016" il cui schema si allega alla presente.

L'elenco delle imprese partecipanti alla gara, il progetto e la documentazione di gara sono pubblicate alla Sezione Amministrazione Trasparente - Bandi di gara e contratti - al seguente link:

<https://www.consorziovelvia.com/amn-trasparente/nuovi-comprensori-irrigui-nel-bacino-dellalento-ristrutturazione-ammodernamento-e-completamento-cup-e54b12000120006-cig-8171840faf-delibera-cipe-n-25-2016-fondo-sviluppo-e-coesio/>

Per la formalizzazione dell'incarico, si prega di restituire la presente nota sottoscritta per accettazione in uno alla predetta dichiarazione.

Si porgono distinti saluti.

9/07/2020

All.c.s.d.

PER ACCETTAZIONE
L. DANIELE
ALGO

IL PRESIDENTE
Avv. Francesco Chirico

W1 Franc

84060 PRIGNANO CILENTO (SA) - Complesso Alento - Località Piano della Rocca
☎ +39 0974 837 208 - ☎ +39 0974 837 225 - ☎ +39 0974 837 154 - cell. 335 7439868

e.mail: segreteria@consorziovelvia.com; info@consorziovelvia.com; [pec: consorziovelvia@pec.it](mailto:consorziovelvia@pec.it);

Cod. Fisc. 80021580651

**AL CONSORZIO DI BONIFICA "VELIA" – IN PERSONA DEL PRESIDENTE
P.T.**

Dichiarazione di accettazione incarico di PRESIDENTE Commissione di Gara con contestuale dichiarazione sostitutiva assenza cause di incompatibilità e di astensione ex art. 77 del D. Lgs. 50/2016

Il sottoscritto Ing. LUIGI DANIELE, nato a Salerno (SA) il 17.06.1958 (c.f. DNL LGU 58H17 H703B) - avendo ricevuto proposta di incarico di PRESIDENTE della Commissione di gara della procedura di pubblica evidenza denominata "Procedura aperta con aggiudicazione sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95, c.6 D.Lgs. 50/2016 per la realizzazione dei lavori FSC 2014-2020 Piano Operativo Agricoltura – Infrastrutture irrigue. Progetto esecutivo "Nuovi comprensori irrigui nel bacino dell'Alento. Ristrutturazione, ammodernamento e completamento" - CUP E54B12000120006", giusta nota prot. N. 1524 del 08/07/2020 del Presidente del Consorzio di Bonifica Velia e avendo interesse ad accettare il conferendo incarico in virtù di espressa autorizzazione della propria amministrazione datoriale, ai sensi degli articoli 19, 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000 n.445, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del medesimo D.P.R. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

DICHIARA

- di aver preso visione dell' *elenco degli operatori economici* che hanno presentato domanda di partecipazione alla procedura in epigrafe entro il termine del ore 17:00 del 01/07/2020;
- di non incorrere nelle cause di di incompatibilità e di astensione di cui agli artt. 42 e 77 commi 4, 5 e 6 del D.Lgs. 50/2016 nonché di cui all'articolo 35-bis del decreto legislativo n. 165 del 2001.

Per l'effetto, con la presente, il sottoscritto dichiara di

ACCETTARE

l'incarico di PRESIDENTE della Commissione di gara della procedura di pubblica evidenza in epigrafe.

Nocera Inferiore, 9 luglio 2020

Ing. Luigi Daniele

Consorzio Velia PEC

Da: Per conto di: protocollo@pec.bonificasarno.it <posta-certificata@pec.aruba.it>
Inviato: venerdì 10 luglio 2020 10:24
A: consorziovelia@pec.it
Oggetto: POSTA CERTIFICATA: Selezione Commissione di Gara per l'appalto "" Nuovi compresori irrigui nel bacino dell'Alento, ristrutturazione, ammodernamento e completamento"". Riscontro nota del 08/07/2020
Allegati: daticert.xml; postacert.eml (100 KB)
Firmato da: posta-certificata@pec.aruba.it

Messaggio di posta certificata

Il giorno 10/07/2020 alle ore 10:23:50 (+0200) il messaggio "Selezione Commissione di Gara per l'appalto "" Nuovi compresori irrigui nel bacino dell'Alento, ristrutturazione, ammodernamento e completamento"". Riscontro nota del 08/07/2020" è stato inviato da "protocollo@pec.bonificasarno.it" indirizzato a: consorziovelia@pec.it
Il messaggio originale è incluso in allegato.
Identificativo messaggio: opec292.20200710102350.25447.337.1.62@pec.aruba.it

Consorzio Velia PEC

Da: protocollo@pec.bonificasarno.it
Inviato: venerdì 10 luglio 2020 10:05
A: consorziovelia@pec.it
Oggetto: Selezione Commissione di Gara per l'appalto "" Nuovi comprensori irrigui nel bacino dell'Alento, ristrutturazione, ammodernamento e completamento"".
Riscontro nota del 08/07/2020
Allegati: 5886.pdf

Informativa ex artt. 13 e 14 del Regolamento Europeo 2016/679

Le informazioni contenute nella presente comunicazione e i relativi allegati possono essere riservate e sono, comunque, destinate esclusivamente ai destinatari sopraindicati. La diffusione, distribuzione e/o copiatura del documento trasmesso da parte di qualsiasi soggetto diverso dal destinatario è proibita, sia ai sensi dell'art. 616 c.p. , che ai sensi del Regolamento Europeo 2016/679 in materia di protezione dei dati personali. Se avete ricevuto questo messaggio per errore, vi preghiamo di distruggerlo e di informarci immediatamente inviando un messaggio all'indirizzo e-mail.

The information contained in this communication and the relative attachments can be reserved and are, in any case, destined exclusively to the recipients indicated above. The dissemination, distribution and/ or copying of the document transmitted by any person other than the recipient is prohibited, both pursuant to art. 616 c.p. , which in accordance with the European Regulation 2016/679 on personal data protection. If you have received this message by mistake, please destroy it and inform us immediately by sending a message to the e-mail address.



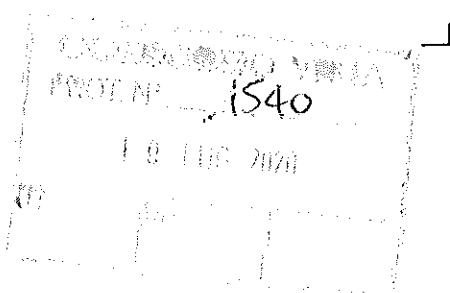
Consorzio Generale di Bonifica
del Bacino Inferiore del Volturno

CNBB
0000

Risposta a: _____

Cons. Gen. Bonifica Volturno
Prot. 2020/5363 del 09-07-2020
Sez.: PARTENZA
AREA TECNICA I

All. : _____



Spett.le AL CONSORZIO DI BONIFICA "VELIA"
- IN PERSONA DEL PRESIDENTE P.T.
PEC: consorziovelia@pec.it

Oggetto: Procedura aperta con aggiudicazione sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95, c.6 D.Lgs. 50/2016 per la realizzazione dei lavori FSC 2014-2020 Piano Operativo Agricoltura - Infrastrutture irrigue. Progetto esecutivo "Nuovi compresori irrigui nel bacino dell'Alento. Ristrutturazione, ammodernamento e completamento" - CUP E54B12000120006.
Dichiarazione di accettazione incarico di COMPONENTE Commissione di Gara con contestuale dichiarazione sostitutiva assenza cause di incompatibilità e di astensione ex art. 77 del D. Lgs. 50/2016

Il sottoscritto Ing. CAMILLO MASTRACCHIO, nato a Caserta (CE) il 01.01.1973 (c.f. MSTCLL73A09B963T), avendo ricevuto proposta di incarico di COMPONENTE della Commissione di gara della procedura di pubblica evidenza denominata "Procedura aperta con aggiudicazione sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95, c.6 D.Lgs. 50/2016 per la realizzazione dei lavori FSC 2014-2020 Piano Operativo Agricoltura - Infrastrutture irrigue. Progetto esecutivo "Nuovi compresori irrigui nel bacino dell'Alento. Ristrutturazione, ammodernamento e completamento" - CUP E54B12000120006", giusta nota prot. N. 1526 del 08/07/2020 del Presidente del Consorzio di Bonifica Velia e avendo interesse ad accettare il conferendo incarico in virtù di espressa autorizzazione della propria amministrazione datoriale, ai sensi degli articoli 19, 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000 n.445, consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del medesimo D.P.R. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

DICHIARA

81100 Caserta - Via Roma, 80
Cod. fisc. 80004250611 - Casella Postale n. 112
Tel. 0823 27 83 11 - Fax 0823 27 83 17
Pec: cdbvolturno@interfreepec.it
www.consbi.v.it



Consorzio Generale di Bonifica del Bacino Inferiore del Volturno

- di aver preso visione dell'elenco degli operatori economici che hanno presentato domanda di partecipazione alla procedura in epigrafe entro il termine delle ore 17:00 del 01/07/2020;
- di non incorrere nelle cause di incompatibilità e di astensione di cui agli artt. 42 e 77 commi 4, 5 e 6 del D.Lgs. 50/2016 nonché di cui all'articolo 35-bis del decreto legislativo n. 165 del 2001.

Per l'effetto, con la presente, il sottoscritto dichiara di

ACCETTARE

l'incarico di COMPONENTE della Commissione di gara della procedura di pubblica evidenza in epigrafe.



Ing. Camillo Mastracchio

A handwritten signature in black ink, appearing to read "C. Mastracchio".

Consorzio Velia PEC

Da: Per conto di: cdbvturno@interfreepec.it <posta-certificata@postacert.it.net>
Inviato: giovedì 9 luglio 2020 14:04
A: consorziovelia@pec.it
Oggetto: POSTA CERTIFICATA: FSC 2014-2020 PROGETTO ESECUTIVO "NUOVI COMPENSORI IRRIGUI NEL BACINO DELL'ALENTO - RISTRUTTURAZIONE, AMMODERNAMENTO E COMPLETAMENTO" - DICHIARAZIONE ACCETTAZIONE INCARICO COMPONENTE COMMISSIONE DI GARA
Allegati: postacert.eml (300 KB); daticert.xml
Firmato da: posta-certificata@postacert.it.net

Messaggio di posta certificata

Il giorno 09/07/2020 alle ore 14:03:36 (+0200) il messaggio "FSC 2014-2020 PROGETTO ESECUTIVO "NUOVI COMPENSORI IRRIGUI NEL BACINO DELL'ALENTO - RISTRUTTURAZIONE, AMMODERNAMENTO E COMPLETAMENTO" - DICHIARAZIONE ACCETTAZIONE INCARICO COMPONENTE COMMISSIONE DI GARA" è stato inviato da "cdbvturno@interfreepec.it" indirizzato a:

consorziovelia@pec.it

Il messaggio originale è incluso in allegato.

Identificativo messaggio: [8E0BF527.005DA29E.3375AC4B.1B7ABB63.posta-certificata@postacert.it.net](#)

Consorzio Velia PEC

Da: cdbvoltorno@interfreepec.it
Inviato: giovedì 9 luglio 2020 14:04
A: consorziovelia@pec.it
Oggetto: FSC 2014-2020.PROGETTO ESECUTIVO "NUOVI COMPENSORI IRRIGUI NEL BACINO DELL'ALENTO - RISTRUTTURAZIONE, AMMODERNAMENTO E COMPLETAMENTO" - DICHIARAZIONE ACCETTAZIONE INCARICO COMPONENTE COMMISSIONE DI GARA
Allegati: Nota n 5363 del 09-07-2020.PDF

In allegato nota prot. num. 5363 del 09/07/2020

RELATA DI PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto Segretario certifica che copia della presente della presente deliberazione è pubblicata, per quindici giorni feriali, all'Albo Consorziale dal 08/07/2020 a termini dell'art. 29 della Legge regionale 25.02.2003 n. 4 *nonché, in data 14/07/2020, sul profilo committente della Stazione Appaltante ai sensi dell'art. 29 comma 1 del D. Lgs. 50/2016*

Il Segretario

Ing. Marcello NICODEMO

