

MICHELE CARELLA
INGEGNERE

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Michele Carella
Indirizzo	Via Federico Epifania 100, 70010 Capurso prov. Bari
CF	CRL MHL 82L15 A662B
Partita IVA	07215110722
E-mail	michele.carella@gmail.com
PEC	michele.carella9238@pec.ordingbari.it
Telefono	+39 3477828679
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	15/07/1982
Patente di guida	B
Stato civile	Coniugato

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2001	Diploma di Maturità Scientifica conseguito presso il liceo Scientifico Cartesio Triggiano con il punteggio di 94/100;
2001 - 2005	Laurea in Ingegneria Civile triennale conseguita il 25 febbraio 2005 presso il politecnico di Bari con votazione 108/110 con tesi in geologia applicata dal titolo: "Fondazioni in ammassi rocciosi stratificati". <i>Esami caratterizzanti:</i> <i>Protezione idraulica del territorio; Scienza e tecnologia dei materiali; Tecnica delle Costruzioni; Geologia Applicata; Architettura tecnica; Tecnica dei lavori idraulici; Geotecnica; Elettrotecnica; Costruzione di strade ferrovie e Aeroporti; Tirocinio in Costruzioni di strade ferrovie e aeroporti.</i>
2005 - 2007	Laurea in Ingegneria Civile specialistica "strutture" conseguita il 13 novembre 2007 presso il Politecnico di Bari con votazione 110/110 e lode con tesi in Meccanica delle strutture dal titolo: "Analisi del comportamento meccanico di murature realizzate con blocchi in laterizio rettificato". <i>Esami caratterizzanti:</i> <i>Progettazione di strade sovrastrutture di viabilità; Sperimentazione collaudo e controllo costruzioni; Dinamica delle Strutture e Ingegneria Sismica; Tecnica dei lavori idraulici; Sistemi idraulici complessi; Strutture Prefabbricate; Idraulica Fluviale; Meccanica delle Strutture; Teoria e progetto delle Costruzioni in Acciaio; Teoria e Progetto delle costruzioni in C.A e C.A.P; Materiali per il risanamento; Estimo; Fondazioni e Opere di Sostegno; Geologia applicata alle aree sismiche;</i>
2007 - 2008	Vincitore di borsa di studio di nell'ambito del Progetto Esplorativo - PE 110 "Ottimizzazione delle prestazioni meccaniche e termiche di laterizi rettificati" , Politecnico di Bari-Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale, coordinatore scientifico prof. Ing. Salvatore Marzano.
2008	Abilitazione professionale conseguita nella seconda sessione del 2008
2010	Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Bari in data 12.04.2010 al n°. 9238. Titolare di partita iva:

MICHELE CARELLA
INGEGNERE

2010	Titolo di "Cultore della materia" in Scienza delle Costruzioni conseguito presso il Politecnico di Bari Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale;
2012	Partecipazione al convegno organizzato da MASTER (Materials and Structures Testing and Research) "Controlli, verifiche e monitoraggio delle strutture in fase di esecuzione ed esistenti" (27 Aprile 2012);
2012	Dottore di ricerca in "Scienze dell'Ingegneria Civile e Ambientale" XXIII ciclo presso la sezione di Ingegneria Strutturale del Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale, con tesi dal titolo: "Analisi teorico-sperimentale del fenomeno di danneggiamento in materiali elastomerici";
2013	Corso base di prevenzione incendi della durata di 120 ore finalizzato all'iscrizione dei professionisti negli elenchi del Ministero dell'Interno (art.4 D.M. 5 agosto 2011) Autorizzato dal Ministero dell'interno in data 04.04.13 prot. n.4509;
2013	Iscrizione nell'elenco del Ministero degli Interni - prevenzione incendi - secondo quanto previsto dal D.M. 05.08.2011 con il codice di individuazione BA09238101758 (Luglio 2013);
2013	Partecipazione corso di aggiornamento e sviluppo professionale " Le problematiche del rischio sul patrimonio architettonico. Metodi e strumenti negli interventi sull'edilizia storica e monumentale ". Ass.i.r.c.co Associazione italiana recupero e consolidamento costruzioni;
2015	Conseguimento abilitazione all'insegnamento per la classe A037 – Scienze e Tecnologie delle costruzioni, Tecnologie e Tecniche di rappresentazione grafica, presso il Politecnico di Bari in data 13 luglio 2015.
2020	Immissione in ruolo per la classe A037 – Scienze e Tecnologie delle costruzioni, Tecnologie e Tecniche di rappresentazione grafica
2021 -2024	Iscrizione nell'elenco del Ministero degli Interni - prevenzione incendi Aggiornamento professionale prevenzioni incendi 40 cfp tramite aggiornamento professionale Ordine degli ingegneri di Bari, modalità online

CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

Ottima conoscenza e utilizzo di diversi software di utilizzo tecnico come:

MASTERSAP AMV	Software per la progettazione strutturale agli elementi finiti per analisi di tipo lineare e non lineare;
SISMICAD CONCRETE	Software per la progettazione strutturale agli elementi finiti per analisi di tipo lineare e non lineare;
PROSAP C.S.I	Software per la progettazione strutturale agli elementi finiti per analisi di tipo lineare e non lineare;
BUIKCAD CONCRETE	Software per la progettazione di paratie in acciaio o cementoarmato
SLOPECAD CONCRETE	Software di analisi della stabilità dei pendii
3 MURI STA DATA	Software per la progettazione strutturale in analisi non lineare per strutture in muratura portante;
AUTOCAD AUTODESK	Software per il disegno tecnico;
STRAUS	Sistema generale per lo studio della risposta di strutture e continuischematizzati secondo il metodo degli elementi finiti;

MICHELE CARELLA
INGEGNERE

MATLAB	Software di calcolo numerico;
PACCHETTO OFFICE	Insieme di applicativi da studio (word, excel, access, power point,publisher);
PHOTOSHOP	Applicativo per modifica immagini,ritocco immagini e grafica computerizzata;

Lingua madre	ITALIANO
--------------	-----------------

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
INGLESE	B2	B2	B2	B2	B2

ESPERIENZE LAVORATIVE SIGNIFICATIVE

PROGETTI E DIREZIONE LAVORI:

- Ottobre 2012: Progetto di villa a schiera comparto E/E1- lotto 16 sita in Capurso via Valenzano via Ognissanti, committente Filannino E.-Mele A [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016] ;
- Dicembre 2013: Progetto di ampliamento a primo piano in sopraelevazione di edificio esistente con adeguamento sismico, sito a Capurso in via Portincasa,1, committente Capobianco Giuseppe [Cat. ID Opere S.04 - S.03 secondo DM 17.06.2016];
- Settembre 2014: Progetto di edificio per civile abitazione e box ubicato in via L.Einaudi Capurso, committente Gruppo Stofla Edilizia sas [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- Luglio 2015: Progetto e D.L. ristrutturazione di trullo saraceno, costruzione nuovo vano residenziale edi corridoio per collegamento con nucleo originario, ubicazione Bari San Giorgio - IV trav. Via San Giorgio, committente Vergine Francesco [Cat. ID Opere S.04 secondo DM 17.06.2016];
- Marzo 2016: Progettazione definitivo delle strutture per la riqualificazione e recupero funzionale dell'Ex "Cinema Enal", Edificio vincolato con decreto MIBACT n.14 del 18 gennaio 2016 ai sensi dell'art.12. del D.Lgs 42/2004 [Cat. ID Opere S.04 secondo DM 17.06.2016];
- Ottobre 2016: Progettazione di edificio per civile abitazione e box ubicato in via G.La Pira Capurso, committente Fumai Muzio [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- Febbraio 2017: Progettazione strutturale della variante relativa ai Lavori di risanamento conservativo ed adeguamento impiantistico istituto luciano addante di suor Francesca fallacara da destinare a comunita' alloggio per anziani e laboratori di ricerca del brain fallacara department [Cat. ID Opere S.04 secondo DM 17.06.2016].
- Febbraio 2017: Progettazione di edificio per civile abitazione e box ubicato tra via Ognissanti e via Valenzano in Capurso, committente Stofla Antonio [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];

MICHELE CARELLA
INGEGNERE

- Aprile 2017: Analisi di vulnerabilità sismica e progettazione al fine del miglioramento sismico di edificio esistente in muratura e ampliamento di struttura in c.a. indipendente sita in Noicattaro in via dei Cappuccini, committente Fin Costruzioni srl [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- Gennaio 2018: progettazione strutturale, comune di Adelfia, pratica edilizia n°01/2017 - P.C. 07/2017 del 15/03/2017, progetto di nuova costruzione destinata ad unità abitativa unifamiliare, via Marco Praga, 2/b", committente privato [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- Marzo 2018: progettazione strutture "pratica edilizia n°5632 del comune di Capurso costruzione di edificio per civile abitazione e box sito in via G. Don Minzoni". Committente privato [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- Maggio 2018: progettazione strutturale "pratica edilizia n°5639 - P.C. n.8 del 07/06/2018 del comune di Capurso costruzione di edificio per civile abitazione e box sito in via San Carlo". Committente privato [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016].
- Ottobre 2019 : Aggiornamento della progettazione definitiva alle NTC2018 e progetto esecutivo per l'analisi della vulnerabilità sismica delle strutture per la riqualificazione e recupero funzionale dell'Ex "Cinema Enal", Edificio vincolato con decreto MIBACT n.14 del 18 gennaio 2016 ai sensi dell'art.12. del D.Lgs 42/2004 [Cat. ID Opere S.04 secondo DM 17.06.2016];
- Maggio 2019 : progettazione strutturale del comune di Capurso costruzione di edificio per civile abitazione e box sito in via F.Epifania". Committente privato [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- Marzo 2020: Progetto esecutivo delle opere di urbanizzazione primaria della maglia C.1.1 parzialmente urbanizzata a carattere residenziale [Cat. ID Opere varie secondo DM 17.06.2016]
- Luglio 2020 : progettazione strutturale del comune di Capurso costruzione di edificio per civile abitazione e box sito in via F.Epifania/via Noicattaro". Committente privato [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- Novembre 2020 : progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori "Recupero e riuso funzionale dell'immobile ex FGD0020 (foglio 3 part.67) nel Comune di Isole Tremiti MACRO AREA "C" INTERV. C4 CUP E92118000040001 come da contratto del 23/05/2020 n.08 Comune di Isole Tremiti [Cat. ID Opere E.20 secondo DM 17.06.2016];
- Maggio 2021: Progetto di attraversamento idraulico carrabile da realizzarsi presso comune di Capurso tra via Tricarico e via A. Moro [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- Giugno 2021: Comune di Barletta, lavori inerenti Caserma De Santis: lotto 1) n. 4 alloggi Arma dei Carabinieri ex caserma De Santis; lotto 2) n. 2 alloggi Guardia di Finanza ex distributori generi Monopoli ed ex Regia Dogana. C.I.G. 81277943CA. [Cat. ID Opere E.22 secondo DM 17.06.2016];
- Novembre 2021: Progettazione di interventi locali inerenti la manutenzione straordinaria di edificio per civile abitazione di edificio sito in via Valenzano (Bari) Committente privato [Cat. ID Opere S.04 secondo DM 17.06.2016]
- Aprile 2022 : progettazione strutturale del comune di Capurso costruzione di edificio per civile abitazione e box sito in via Tricarico, maglia C.1.1 edificio L1". Committente privato [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- Maggio 2022: Nuova costruzione di edificio per civile abitazione, negozi e box auto interrati s.c.i.a. di variante ex art. 22 c.2 d.p.r. 380/2001 al p.d.c. n. f 4183 del 16/07/2019 prot. n. 202225/6.11- f4183/2019

MICHELE CARELLA
INGEGNERE

per il progetto straordinario di demolizione di un opificio esistente e ricostruzione secondo l'art. 4 della l.r. n.14/09 e s.m.i. di un edificio ad uso residenziale in Bari alla via gentile n.46/a, Committente privato [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];

- Giugno 2022 : Progettazione esecutiva dei lavori edili di rifacimento delle fondazioni del forno EAF Tenova da 12t installato presso l'Officina Nazionale Armamento Fonderia di Bari [Cat. ID Opere S.03-S.06 secondo DM 17.06.2016];
- Giugno 2022: - Prestazioni professionali per: Studio di fattibilità supporto aereo in acciaio anti-nidi - Unità Territoriale Bari Lettera di incarico 7800335476 del 10/06/2022 CIG YA536C0AE4 Committente e-distribuzione [Cat. ID Opere S.04 secondo DM 17.06.2016];
- Giugno 2022: Accordo quadro: Servizi di ingegneria e architettura di collaborazione/supporto alla progettazione nell'ambito della progettazione per l'attuazione del piano straordinario di potenziamento dei centri per l'impiego e delle politiche attive del lavoro della Regione Puglia, CIG: ZC136B93F5 Committente Asset-Regione Puglia [Cat. ID Opere S.03/04 secondo DM 17.06.2016];
- Settembre 2022: Progettazione esecutiva e direzione lavori di opere in acciaio e cemento armato relativi all'intervento di manutenzione straordinaria di edificio unifamiliare in capurso via B. PEPE , Capurso (BA), committente privato [Cat. ID Opere S.04 secondo DM 17.06.2016]
- Dicembre 2022: Vulnerabilità sismica ex art. 2, comma 3 , O.P.C.M. 20/03/2003 N.3274 di edifici pubblici comunali a carattere rilevante: palazzetto dello sport- incarico verifica sismica CUP: C73D21003390004 CIG: 9030731AF7, Committente Città di Trani [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016] in corso...
- Gennaio 2024 : Servizi di ingegneria e architettura di supporto alla progettazione mediante la verifica della vulnerabilità sismica del centro per l'impiego di Acquaviva delle Fonti nell'ambito del "Piano straordinario di potenziamento dei centri per l'impiego e delle politiche attive del lavoro della Regione Puglia" di cui al D.M. n. 74/2019 Committente: Asset [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- Gennaio 2024 : Servizi di ingegneria e architettura di supporto alla progettazione mediante la verifica della vulnerabilità sismica del centro per l'impiego di Canosa di Puglia nell'ambito del "Piano straordinario di potenziamento dei centri per l'impiego e delle politiche attive del lavoro della Regione Puglia" di cui al D.M. n. 74/2019 Committente: Asset [Cat. ID Opere S.04 secondo DM 17.06.2016];
- Gennaio 2024 : Servizi di ingegneria e architettura di supporto alla progettazione mediante la verifica della vulnerabilità sismica del centro per l'impiego di CERIGNOLA nell'ambito del "Piano straordinario di potenziamento dei centri per l'impiego e delle politiche attive del lavoro della Regione Puglia" di cui al D.M. n. 74/2019 Asset [Cat. ID Opere S.04 secondo DM 17.06.2016]; in corso...
- Gennaio 2024 : Servizi di ingegneria e architettura di supporto alla progettazione mediante la verifica della vulnerabilità sismica del centro per l'impiego di MASSAFRA nell'ambito del "Piano straordinario di potenziamento dei centri per l'impiego e delle politiche attive del lavoro della Regione Puglia" di cui al D.M. n. 74/2019 Committente: Asset [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- Gennaio 2024 - Luglio 2024 "Realizzazione di varie ville a schiera (lotti I2-I3-I4-I6-I7) costituita da primo piano adibito ad abitazione e piano terra e interrato a deposito dmni." da eseguirsi in Nuova Strada PRG, snc e riguardanti i mappali:n. 1266/1272/1290 del foglio n. 9 vari PDC - Committente privato [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- Aprile 2024: Servizi di ingegneria e architettura per la collaborazione alla progettazione definitiva delle strutture nell'ambito dei lavori di manutenzione straordinaria e riorganizzazione del centro per l'impiego di MARTANO, nell'ambito del Piano straordinario di potenziamento dei centri per l'impiego e delle politiche attive del lavoro della Regione Puglia di cui al D.M. n. 74/2019 [Cat. ID Opere S.04 secondo DM

17.06.2016];

- Luglio 2024: Servizi di ingegneria e architettura per la collaborazione alla progettazione definitiva delle strutture nell'ambito dei lavori di manutenzione straordinaria e riorganizzazione del centro per l'impiego di CANOSA DI PUGLIA, nell'ambito del Piano straordinario di potenziamento dei centri per l'impiego e delle politiche attive del lavoro della Regione Puglia di cui al D.M. n. 74/2019 [Cat. ID Opere S.04 secondo DM 17.06.2016];
- *Novembre 2024*: progettazione strutturale e direzione lavori costruzione di edificio per civile abitazione e box sito del comune di Bari. Committente privato [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016] in corso...;
- *Dicembre 2024*: progettazione strutturale e direzione lavori costruzione di edificio per civile abitazione e box sito del comune di Capurso. Committente privato [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016]in corso...;
- *Gennaio 2025 progettazione* strutturale e direzione lavori costruzione di edificio per civile abitazione e box sito del comune di Bari- Torre a mare. Committente privato [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016]in corso...;
- *Maggio 2025 progettazione strutturale ampliamento di edificio per civile abitazione* presso il comune di Terlizzi. Committente privato [Cat. ID Opere S.04 secondo DM 17.06.2016]in corso...;
- *Giugno 2025 : progettazione di struttura portante ampie serrande, presso per unità commerciale all'interno del parco commerciale Casamassima, sito in via Noicattaro. Committente Bossio srl.*

CONSULENZE PROGETTAZIONI E DIREZIONI LAVORI:

- Consulenza alla progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori di restauro del Museo Nazionale di Reggio Calabria. Lavori finanziati dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri - Struttura di Missione per le Celebrazioni del 150° anniversario dell'Unità Nazionale - Importo lavori € 13.980.751,18, importo progetto € 17.757.036,07 (luglio 2009) [Cat. ID Opere S.04 secondo DM 17.06.2016];
- Consulenza per la redazione progetto esecutivo nuovo centro di ricerca San Giovanni Rotondo. Appalto integrato misto di lavori, forniture e servizi per la realizzazione del Progetto "Institute for Stem -cell Biology, Regenerative Medicine and Innovative Therapies (ISBReMIT) - Edificio in acciaio su isolatori a doppia curvatura [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- Consulenza per la redazione del progetto strutturale definitivo/esecutivo relativo allo studio di vulnerabilità sismica e adeguamento sismico dei 4 edifici denominati "A", "B", "C" e "D" e dalle scale esterne ad essi pertinenti dell'università "ROMA 3" (2016) [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- Consulenza per la redazione del progetto architettonico e funzionale di risanamento e conservazione del nuovo teatro cittadino sito in Noicattaro [Cat. ID Opere S.04 secondo DM 17.06.2016];
- Consulenza in fase di progettazione e direzione lavori dell'ampliamento del nuovo complesso chirurgico dell'emergenza ed adeguamento normativo e funzionale del padiglione dei servizi amministrativi, sistemazioni esterne e sottoservizi all'impresa esecutrice COBAR presso Azienda ospedaliera universitaria consorziale Policlinico di Bari. Importo lavori € 25.585.918,93 [Cat. ID Opere S.03/04 secondo DM 17.06.2016];
- Consulenza alla progettazione di un impianto fotovoltaico della potenza di 5480 kW in area industriale ex cementeria, sita in agro del Comune di Modugno (BA), delle opere connesse e delle infrastrutture

MICHELE CARELLA
INGEGNERE

indispensabili;

- Consulenza per la redazione del progetto strutturale definitivo/esecutivo inerenti i calcoli strutturali delle fondazioni e la sottostruttura portante in acciaio di N°1 silos di 250 mc in acciaio per l'accumulo fanghi disidratati e il basamento di una centrifuga all'interno del locale comandi per impianto di depurazione AQP di BARI OVEST;
- Consulenza per la redazione del progetto strutturale dell'impianto di depurazione di Bari est: potenziamento della stazione di trattamento bottini;
- Consulenza progettazione degli interventi relativa al LOTTO 2 di IDRAULICA - Comune di Polignano a Mare indetta dal "Commissario Delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Puglia", ha richiesto al professionista di provvedere a quanto necessario per la redazione del progetto strutturale definitivo ed esecutivo inerenti i calcoli strutturali di 8 tombini di attraversamento per mitigazione rischio idraulico nel comune di Polignano;
- Consulenza per la redazione della progettazione degli interventi relativa progettazione definitiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, per l'intervento di adeguamento al D.M. n. 185/2003 dell'impianto di depurazione a servizio dell'Agglomerato di Molfetta (BA). CIG: 7633896A42;
- Consulenza per la redazione del progetto geotecnico-strutturale esecutivo inerenti di una vasca di disinfezione e filtrazione e del pozzetto ripartitore da realizzarsi nell'impianto di depurazione del comune di Barletta;
- Consulenza per la redazione del progetto geotecnico-strutturale definitivo inerente il Progetto Esecutivo Opere per la rifunionalizzazione idraulica del canale "della Ruga" in agro Neviano (LE) e Aradeo (LE);
- Consulenza per la redazione del progetto geotecnico-strutturale esecutivo di un ponte carrabile all'interno del Progetto Esecutivo - lotto n. 9 Lavori di risanamento e difesa del suolo per mitigazione della pericolosità idraulica sulla SP 109 San Severo - Lucera ed aree limitrofe;
- Consulenza per la redazione del progetto geotecnico-strutturale esecutivo progetto per la realizzazione di un impianto fotovoltaico della potenza di 5480 kw in area industriale ex cemeniteria, sita in agro del comune di Modugno (Ba), delle opere connesse e delle infrastrutture indispensabili;
- Consulenza per la redazione del progetto geotecnico-strutturale esecutivo dell'Attraversamento ferroviario RFI relativamente agli interventi di salvaguardia idraulica della zona asi di Molfetta;
- Giugno 2023 servizi di supporto inerenti il concorso alla predisposizione di elaborati grafici e di calcolo relativi alle opere civili nell'ambito della progettazione definitiva per appalto integrato del potenziamento della linea rho-arona, tratta Rho-Gallarate, prg di Rho - quadruplicamento rhoparabiago e raccordo y" cig: 8677347545, [Cat. ID Opere S.03/S04 secondo DM 17.06.2016];
- Luglio 2023 Servizi di supporto inerenti al concorso alla predisposizione di elaborati grafici e di calcolo relativi a supporto qualificato per la redazione del pte+ del collegamento ferroviario tra la stazione di Olbia Terranova e aeroporto di Olbia Costa Smeralda. cig: 88161071a6; [Cat. ID Opere S.03/S04 secondo DM 17.06.2016];
- Luglio 2023 Servizi di supporto inerenti al concorso alla predisposizione di elaborati grafici e di calcolo relativi a Servizi di ingegneria di supporto specialistico alla redazione di elaborati tecnici nell'ambito della progettazione definitiva della soppressione del pl della linea Metaponto - Reggio

MICHELE CARELLA
INGEGNERE

Calabria ai km 128+123 e km 150+057 nel comune di Corigliano (CS). Cig: 88161071a6 [Cat. ID Opere S.03/S04 secondo DM 17.06.2016];

- Ottobre 2023 Servizi di supporto inerenti al concorso alla predisposizione di elaborati grafici e di calcolo relativi al progetto esecutivo del varco doganale e di security, viabilità interna sedime e opere di pertinenza da eseguire nell'ambito di "appalto dei servizi di ingegneria e architettura inerenti alla progettazione, direzione lavori, coordinamento sicurezza in fase di progettazione e/o esecuzione, contabilità e assistenza al collaudo afferenti alla realizzazione di interventi infrastrutturali nell'aeroporto di Catania-Fontanarossa previsti nel piano degli investimenti" cig: 79099866f0 [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- dicembre 2023 Servizi di supporto inerenti al concorso alla predisposizione di elaborati tecnici relativi al pft+ lotto 2 pc Polveriera-pc Villaspeciosa cig: 88161071a6 [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- aprile 2024 Servizi di supporto inerenti al concorso alla predisposizione di elaborati di calcolo relativi a "supporto qualificato per la redazione del pft+ del collegamento all'aeroporto di Trapani Birgi" cig: 88161071a6 [Cat. ID Opere S.03 secondo DM 17.06.2016];
- Febbraio 2025 Servizi di ingegneria e architettura per la collaborazione alla progettazione definitiva delle strutture nell'ambito dei lavori di manutenzione straordinaria e riorganizzazione del centro per l'impiego di MASSAFRA, nell'ambito del Piano straordinario di potenziamento dei centri per l'impiego e delle politiche attive del lavoro della Regione Puglia di cui al D.M. n. 74/2019 CIG: [ZC136B93F5], Committente Asset Regione Puglia
- Aprile 2025: Servizi di ingegneria e architettura per la collaborazione alla progettazione definitiva delle strutture nell'ambito dei lavori di manutenzione straordinaria e riorganizzazione del centro per l'impiego di POGGIARDO, nell'ambito del Piano straordinario di potenziamento dei centri per l'impiego e delle politiche attive del lavoro della Regione Puglia di cui al D.M. n. 74/2019 ;
- Settembre 2025 : Supporto alla progettazione in relazione all'affidamento dell'incarico professionale, finalizzato al supporto specialistico nella verifica di alcuni elementi strutturali di particolare complessità (pareti in muratura, travi rinforzate in acciaio, pilastri rinforzati con angolari in acciaio e calastrelli, rinforzo di solai,..) nell'ambito del Progetto di Fattibilità relativo alla "Realizzazione del Nuovo Polo di Formazione Artistica e Musicale "De Nittis - I.C.O." Caserma Presidiaria "Sonnino", committente: Regione Puglia.

COLLABORAZIONI A VERIFICHE E VALIDAZIONI:

Collaborazione alla verifica di conformità alla normativa vigente e della congruità tecnico/economica, e controllo tecnico in esecuzione nelle aree strutture e geotecnica.

- *Collaborazione per servizio di verifica dei progetti preliminare e definitivo di "Impianto di valorizzazione e recupero spinto di m.p.s., da rd e ru residui, da avviare alla filiera del riciclaggio, con annessa piattaforma di valorizzazione della frazione organica da realizzare in loc. "Sambatello" nel comune di Reggio Calabria";*
- *Collaborazione per Attività di Controllo Tecnico in Esecuzione ai fini dell'ottenimento di polizza assicurativa decennale postuma.Lavori di realizzazione del primo lotto della cassa di colmata funzionale all'ampliamento del V sorgente del Porto di Taranto CUP: D57G13000040003 CIG: 57536931AB;*
- *Collaborazione per Attività di Controllo Tecnico in Esecuzione ai fini dell'ottenimento di polizza*

MICHELE CARELLA
INGEGNERE

assicurativa decennale postuma per "Lavori di adeguamento alla sezione III delle norme CNR/80 - Tronco: Variante di Altamura - 1° Lotto, dal km 85 + 000 (inizio variante di Altamura) al km 81 + 300 (innesto con la strada statale 99)" "Strada statale 96 "Barese";

- *Collaborazione per attività di controllo tecnico ad opere eseguite ai fini dell'ottenimento di polizza assicurativa decennale postuma. Ampliamento punto vendita LIDL di Viale della Repubblica a Lecce;*
- *Servizio di verifica e validazione indipendente del calcolo strutturale ai sensi del D.M. 14.1.2008 Lavori di potenziamento dell'impianto di depurazione a servizio dell'agglomerato di Corato (Bari) - AQP (2015);*
- *Collaborazione per verifica della progettazione esecutiva delle opere ai fini della validazione di cui all'art.26 del Dlgs 50/2016, per la realizzazione dei lavori di "P.O. FESR- FSE 2014-2020 Bando Pubblico per la selezione delle Aree Urbane e per l'individuazione delle Autorità Urbane in attuazione dell'ASSE PRIORITARIO XII "Sviluppo Urbano Sostenibile - SUS" PARCO URBANO "SAN LORENZO" E CENTRO INTERPRETATIVO CULTURALE PROGETTO ESECUTIVO";*
- *Collaborazione per la verifica della progettazione esecutiva delle opere ai fini della validazione di cui all'art.26 del Dlgs 50/2016, per la realizzazione dei lavori di "Manutenzione straordinaria, efficientamento energetico, eliminazione delle barriere architettoniche ed adeguamento a norme in materia di agibilità ed igiene della Scuola Elementare "Andrea Angiulli" in via Carlo Poerio adeguato alle prescrizioni della Task Force Edilizia Scolastica - Regione Puglia ed ai dispositivi del D.Lgs. 50/2016";*
- *Verifica della progettazione esecutiva delle opere ai fini della validazione di cui all'art.26 del Dlgs 50/2016, per la realizzazione dei lavori di "Adeguamento strutturale ed antisismico e messa in sicurezza Scuola Primaria Don Bosco CUP: J48E18000270001 - CIG: 8079987833;*
- *Verifica alla progettazione definitiva ed esecutiva relativa all'intervento di ripristino del paramento di monte e della diga secondaria ed integrazione dello schermo di tenuta - Cig 82861868FF - Cup:E73E19002460001;*

ATTIVITA' ISPETTIVA - VERIFICA DELLE PROGETTAZIONE:

Si riporta nel seguito una tabella riassuntiva di quanto svolto (attività terminate)

OGGETTO	DATA	IMPORTI OPERE
<i>Ciclo Formazione-addestramento- Asset CAB- Regione puglia</i>	<i>Febbraio 2023</i>	
<i>Accordo quadro per attività di ispezione e controllo negli ambiti delle tecnologie delle costruzioni in calcestruzzo e tecnologie delle costruzioni metalliche. ai sensi delle norme UNI CEI EN ISO/IEC 17020 o norme similari; CIG 9683859D3D, Asset CAB- Regione puglia</i>	<i>Marzo 2023</i>	
<i>Qualifica disciplina TS01 - Tecnologie delle costruzioni in calcestruzzo</i>	<i>Marzo 2023</i>	<i>315 898 995.72 €</i>
<i>Qualifica disciplina TS02 - Tecnologie delle costruzioni metalliche</i>	<i>Marzo 2023</i>	<i>233 286 575.00 €</i>

MICHELE CARELLA
INGEGNERE

<i>Qualifica disciplina TS03 - Tecnologie delle costruzioni composte in acciaio-calcestruzzo</i>	<i>Febbraio 2024</i>	<i>119 181 548.45 €</i>
<i>Qualifica disciplina TS11- Tecnologie dei ponti e dei viadotti</i>	<i>Settembre 2023</i>	<i>191 818 035.89 €</i>
<i>Accordo Quadro per servizi tecnici nell'ambito Ispezioni sulla progettazione delle opere effettuate ai fini delle verifiche di cui agli artt. 112 del D.Lgs. 163/2006, 26 del D.Lgs. 50/2016, 42 del D.Lgs. 36/2023 o ai sensi di altre legislazioni applicabili e successive modifiche, potranno essere svolte nel settore delle costruzioni. RINA CHECK</i>	<i>Febbraio 2025</i>	

- *Aprile 2023 - Ingaggio per attività ispettiva - verifica della progettazione delle opere PROGETTO ESECUTIVO dell'intervento di sistemazione idraulica, Lotto n. 28 «Interventi di riduzione del rischio idraulico sul territorio - Lotto 2» nel Comune di ALBEROBELLO (BA) - Codice ReNDiS 16IR409/G1 CUP B36C18000520001 Committente - Asset Puglia;*
- *Maggio 2023 - Ingaggio per attività ispettiva - verifica della progettazione delle opere esecuzione dell'intervento interventi di messa in sicurezza idraulica del quartiere CEP Salinella e delle aree contermini nel comune di Taranto - CUP E57H20003490005 Committente - Asset Puglia;*
- *Luglio 2023 - Ingaggio per attività ispettiva - GREEN DIGITAL HUB BASILICATA - CUP E29D2200023001 Committente - Asset Puglia;*
- *Luglio 2023 - Ingaggio per attività ispettiva - Restauro finalizzato al riuso con funzione di struttura museale ed uffici amministrativi di Palazzo Martinelli - CUP C69J16000780006 richiedente Comune di Monopoli - Committente - Asset Puglia;*
- *Luglio 2023 - Ingaggio per attività ispettiva - realizzazione di un sistema BRT per la città di Bari-PNRR - MISURA M2C2 - 4.2 - trasporto rapido di massa- CUP J91B21002850001 richiedente Comune di Bari, Ripartizione Infrastrutture, Viabilità e Opere Pubbliche - Committente - Asset Puglia;*
- *Settembre 2023 - Ingaggio per attività ispettiva - «Intervento per la mitigazione del rischio idraulico nell'abitato di Nardò - Lotto II» Comune di NARDÒ (LE) - Codice ReNDiS 16IR094/G1 CUP: H79J21011610001 richiedente Commissario di Governo delegato per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Puglia - Asset Puglia;*
- *Ottobre 2023 - Ingaggio per attività ispettiva - Lavori di riqualificazione delle Mura Aragonesi e del corrispondente Lungomare Corso V. Emanuele II, richiedente: Comune di Taranto CUP: E55C15000150001, committente - Asset Puglia;*
- *Novembre 2023 - Ingaggio per attività ispettiva A.C.Q.U.A. - Abitazioni sostenibili, Cuciture e Qualità Urbana, Aree verdi per Andria centrale richiedente, richiedente Comune di Andria, CUP: B81B21000800001, committente - Asset Puglia;*
- *Novembre 2023 - Ingaggio per attività ispettiva T.E.R.R.A. - Trasformazioni Edilizie Sostenibili, Ruralità, Rinaturalizzazione Aree Verdi per Andria Sud, richiedente Comune di Andria, CUP: B81B21000810001, committente - Asset Puglia;*
- *Novembre 2023 - Ingaggio per attività ispettiva A.R.I.A. - Abitazioni sostenibili, Riqualificazione urbana, Infrastrutture, Aree verdi per Andria Nord, richiedente: Comune di Andria, CUP : B81B21000790001, committente - Asset Puglia;*
- *Febbraio 2024 - Ingaggio per attività ispettiva Nuova Costruzione di Impianto Sportivo Polivalente in via Bartolo , CUP : J95B22000280006, richiedente : Comune di Bari, committente - Asset Puglia;*

MICHELE CARELLA
INGEGNERE

- *Settembre 2024 - Ingaggio per attività ispettiva realizzazione della direttrice viaria litoranea interna da Taranto ad Avetrana a servizio dell'economia del versante provinciale orientale secondo tronco dallo svincolo di Talsano - San Donato allo svincolo di Avetrana - Nardò CUP : D31B20000250002, richiedente : Provincia di Taranto, committente - Asset Puglia;*
- *Settembre 2024 - Ingaggio per attività ispettiva Mitigazione del rischio idrogeologico mediante la realizzazione di un canale maestro a ridosso della zona artigianale e ferroviaria nel comune di Palagianello (TA) CUP: B36C18000520001 richiedente: Commissario di Governo per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Puglia, committente - Asset Puglia;*
- *Ottobre 2024 - Ingaggio per attività ispettiva pac "infrastrutture e reti" 2014-2020. progetto ciclopedonale costa dei trulli, Comune di Monopoli CUP: C21B20000950006 richiedente: Comune di Monopoli, committente - Asset Puglia;*
- *Novembre 2024 - Ingaggio per attività ispettiva Lavori di manutenzione e ammodernamento delle infrastrutture portuali della stazione navale della Marina Militare di Brindisi, CUP: B84C17000110001 richiedente Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Meridionale committente - Asset Puglia;*
- *Gennaio 2025 - Ingaggio per attività ispettiva Lavori di recupero e rifunzionalizzazione del bacino alti fondali del porto isola di Manfredonia CUP: B37H20021110005; richiedente Autorità di sistema portuale mare Adriatico meridionale, committente - Asset Puglia;*
- *Febbraio 2025 - ingaggio per attività ispettiva Appalto di progettazione esecutiva e realizzazione dei lavori, sulla base del progetto definitivo, relativo agli "INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDROLOGICA DEL DELTA DEL TORRENTE ROMANDATO" NEL COMUNE DI RODI GARGANICO (FG). CUP: H89J21020510001 richiedente: Commissario delegato di governo per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Puglia, committente - Asset Puglia;*
- *Aprile 2025 - ingaggio per attività ispettiva Appalto di progettazione di fattibilità tecnico economica PROGETTO "HUB SCIENZE DELLA VITA DELLA REGIONE PUGLIA" - TRAIETTORIA 4"BIOTECNOLOGIA, BIOINFORMATICA E SVILUPPO FARMACEUTICO" - LINEA DI AZIONE 4.1 "CREAZIONE DI HUB DELLE SCIENZE DELLA VITA" - PIANO DI SVILUPPO E COESIONE DEL MINISTERO DELLA SALUTE 2014-2020 - CODICE LOCALE PROGETTO T4-AN-01 - REALIZZAZIONE CELL FACTORY - CENTER FOR GENE THERAPY - OFFICINA FARMACEUTICA PER TERAPIA GENICA NEL COMUNE DI LECCE CUP: F88H23000420003 richiedente: Agenzia regionale Strategica per lo Sviluppo Ecosostenibile del Territorio (ASSET), committente - Asset Puglia;*
- *Maggio 2025 - ingaggio per attività ispettiva Appalto di progettazione definitiva per Nuova caserma della Guardia di Finanza nel porto di Taranto CUP: D51B21003090005 richiedente: ADSP, Autorità di sistema portuale del Mar Ionio, committente - Asset Puglia;*
- *Giugno 2025 - ingaggio per attività ispettiva Appalto di progettazione definitiva per Realizzazione del nuovo ospedale di Andria CUP: C88I18000030007, richiedente ASL BT, committente - Asset Puglia;*
- *Giugno 2025 - ingaggio per attività ispettiva Appalto di progettazione di fattibilità tecnico economica per Realizzazione del Nuovo Ospedale del nord barese CUP: C15F21001850001, richiedente ASL BT, committente - Asset Puglia;*
- *Giugno 2025 - ingaggio per attività ispettiva Appalto di progettazione definitiva per Strada Camionale di Bari di collegamento tra l'autostrada A14 ed il porto di Bari detta "Strada Porta del Levante" CUP: C81B18000490001, richiedente Città Metropolitana di Bari, committente - Asset Puglia;*
- *Giugno 2025 - ingaggio per attività ispettiva Appalto di progettazione definitiva per Banchinamento e recupero funzionale dei piazzali della colmata di Capo Bianco (ex British Gas) CUP: B81B20001350005, richiedente Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Meridionale, committente - Asset Puglia;*

MICHELE CARELLA
INGEGNERE

- *Luglio 2025 - ingaggio per attività ispettiva Appalto di progettazione definitiva per Nuovo Palazzetto dello Sport di Vado Ligure, Commessa P0046914, committente Rina check*
- *Settembre 2025: ingaggio per attività ispettiva Appalto di progettazione di fattibilità tecnico economica PNRR. D.M. 7 dicembre 2022, n. 320 - Missione 4 - Istruzione e Ricerca - Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 3.3: "Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica", finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU. Lavori di realizzazione della nuova palestra coperta da eseguire presso il Liceo "Don Lorenzo Milani" di Acquaviva delle Fonti (BA), richiedente: Città Metropolitana di Bari CUP: C45E22000160006 committente - Asset Puglia;*
- *Ottobre 2025 ingaggio per attività ispettiva Nuovo Ospedale di Mater Salutis di Legnago - Verifica Progetto Esecutivo, importo opere: 104.565.366,60 € codice commessa: P0048410 Committente: Rina Check*
- *Dicembre 2025 - ingaggio per attività verifica Lavori di costruzione del Nuovo Ospedale di Siracusa - Progetto Esecutivo - Verifica progetto esecutivo, codice commessa: P0028697 Committente: Rina Check;*
- *Gennaio 2026 - ingaggio per attività di verifica Verifica progettazione definitiva Linea 2.2 (tratta PERETOLA - SESTO FIORENTINO) - Comune di Firenze codice commessa RICH.P0015282.19-6 Committente: Rina Check;*
- *Febbraio 2026 - ingaggio per attività verifica progetto esecutivo Termovalorizzatore di Roma - Progetto Esecutivo codice commessa P0044538 Committente: Rina Check;*
- *Marzo 2026 - ingaggio per attività di verifica Riqualifica di dispositivi di sicurezza e sistemazione sottostrutture su sei cavalcavia nelle competenze della direzione 6° tronco di cassino (FR), codice commessa P0048308, Committente: Rina Check;*

Con la firma della scheda curriculum il sottoscritto ing. Michele Carella ai sensi del D.lgs 196/03, autorizza al trattamento dei propri dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali presenti nel CV ai sensi del D.Lgs.2018/101 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Il/La sottoscritto/a, consapevole delle conseguenze derivanti da dichiarazioni mendaci ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, autocertifica, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n.445/2000, sotto la propria responsabilità, che tutti i dati sopra forniti rispondono al vero.

Capurso 10.03.2026

Firma

ing. Michele CARELLA



The image shows a circular professional stamp of Michele Carella. The stamp contains the text: "ORDINE DEGLI INGEGNERI", "INGEGNERE", "MICHELE CARELLA", "Sez. A - 9238", "CIVILE AMBIENTALE", and "PROVINCIA DI BARI". A handwritten signature in black ink is written over the stamp.