

INFORMAZIONI PERSONALI

De Falco Antonio

✉ antonio.defalco2@regione.campania.it

✉ defalco@pec.antoniodefalco.it

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

6 Giugno 2016 – alla data attuale

Funzionario D6 in comando presso la Struttura di Missione Smaltimento RSB della Regione Campania Titolare di posizione Organizzativa

Regione Campania, via S. Lucia - Napoli (Italia)

Con D.D. n. 74 del 3 giugno 2016 sono stato comandato presso l'Unità Operativa Tecnica U.O.D. 70.05.01 (ora rinominata 70.05.03) della Struttura di Missione per lo smaltimento dei rifiuti stoccati in balle. In particolare, all'interno di tale unità organizzativa, mi occupo della progettazione degli impianti di trattamento della frazione organica a titolarità regionale e assisto, tecnicamente ed amministrativamente, i comuni assegnatari dei finanziamenti POR ed FSC per la realizzazione degli impianti a regia regionale; Nella stessa posizione sono responsabile del Team di gestione e controllo dei fondi statali e comunitari di competenza della Struttura di Missione. Nell'ambito dell'attività di rimozione, smaltimento e/o recupero delle ecoballe espletto la funzione di RUP, DEC e Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione. Nell'ambito delle attività di ufficio collaboro con la Centrale di Committenza regionale elaborando i documenti di gara e fungendo da membro tecnico per le commissioni di gara per l'aggiudicazione degli interventi impiantistici e dei servizi di rimozione rifiuti. Ho collaborato, infine, con la U.O.D. 50.17.04. per la realizzazione del programma straordinario ai sensi dell'art. 45 della legge regionale n.14/2016 fungendo da RUP per la fornitura delle compostiere di prossimità.

In questa posizione, inoltre, ho maturato una esperienza attinente la valorizzazione dell'innovazione amministrativa anche grazie alla partecipazione a numerosi corsi di formazione attinenti il codice degli appalti, il Building Information modelling e il GIS.

Con D.D. n. 25 del 9 agosto 2017 mi è stata assegnata la posizione organizzativa denominata "D.G.R. n. 494/2016 e D.G.R. n. 123/2017 – Interventi impianti di trattamento rifiuti POR-FESR 2014/2020 e FSC 2014/2020" con l'incarico di espletare le istruttorie per i progetti impianti degli impianti compostaggio e la predisposizione degli atti tecnici ed amministrativi per le procedure di gara d'appalto finalizzate alla realizzazione degli stessi".

Con D.D. n. 7 del 23 febbraio 2021 la posizione organizzativa assegnata con D.D. n. 25/2017 è stata integrata con la seguente nuova declaratoria: Istruttoria degli interventi relativi agli impianti di trattamento della frazione organica tramite la predisposizione degli atti finalizzati agli appalti di progettazione esecutiva e lavori degli impianti a titolarità regionale.

Principali mansioni e responsabilità:

- Con Disposizione di Servizio prot. N. 442800 del 29/06/2016 ho avuto l'incarico di Responsabile di attuazione delle misure di sicurezza per il servizio di prelievo, trasporto, conferimento, recupero e/o smaltimento in ambito nazionale e/o comunitario dei rifiuti imballati e stoccati in Villa Literno (CE), località Lo spesso, Lotto 5. - Importo lavori a base d'asta: 14.165.245,12 euro. *Stato dell'intervento:* il servizio è terminato ed è in fase di verifica di conformità;
- Con stessa disposizione ho avuto l'incarico Responsabile di attuazione delle misure di sicurezza per il servizio di prelievo, trasporto, conferimento, recupero e/o smaltimento in ambito nazionale e/o comunitario dei rifiuti imballati e stoccati in Villa Literno (CE), località Lo

spesso, Lotto 6. - Importo lavori a base d'asta: 14.165.059,98 euro. *Stato dell'intervento*: il servizio è terminato ed è in fase di verifica di conformità;

- Con la stessa disposizione di servizio ho avuto l'incarico di Responsabile di attuazione delle misure di sicurezza per il servizio di prelievo, trasporto, conferimento, recupero e/o smaltimento in ambito nazionale e/o comunitario dei rifiuti imballati e stoccati in diverse località della Regione Campania Lotto 8. - Importo lavori a base d'asta: 14.290.350,00 euro. *Stato dell'intervento*: il servizio è terminato e collaudato;
- Con D.D. n. 9 del 7/11/2016 ho ricevuto l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento dei Lavori di realizzazione dell'impianto di compostaggio all'interno dello STIR di Pianodardine. *Stato dell'intervento*: stralciato dalla programmazione regionale.
- Con D.D. n. 3 del 1/02/2017 ho ricevuto l'incarico di responsabile programmazione ed attuazione del Team di gestione e controllo dei fondi POR 2014/2020 di competenza della Struttura di missione;
- Con D.D. n. 7 del 10/03/2017 ho ricevuto l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento dei Lavori di realizzazione dell'impianto di compostaggio del Comune di Rocca d'Evandro (CE). *Stato dell'intervento*: stralciato dalla programmazione regionale;
- Con D.D. n. 5 del 15/02/2017 ho ricevuto l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento dei Lavori di realizzazione dell'impianto di compostaggio all'interno dello STIR di Tufino. Nell'ambito di questo incarico ho coordinato i lavori con la SAPNA, gestore dell'impianto STIR in parola, al fine di redigere gli elaborati tecnici per l'autorizzazione Integrata Ambientale. *Stato dell'intervento*: l'intervento è stato autorizzato con modifica non sostanziale AIA ex D.D. 67 del 21/03/2019, Il progetto esecutivo è stato verificato, validato ed approvato con D.D. 61 del 27/11/2020. La gara per l'aggiudicazione dei lavori è, attualmente, in fase di valutazione delle offerte tecniche.
- Con D.D. n. 16 del 26/06/2018 sono stato nominato progettista dell'impianto di compostaggio da realizzare all'interno dello STIR di Giugliano (NA). Il progetto di fattibilità è stato approvato con D.D. n. 17 del 14/09/2017 per un importo complessivo di € 18.000.000,00. *Stato dell'intervento*: stralciato dalla programmazione regionale;
- Con D.D. n. 6 del 30/01/2018 sono stato nominato progettista dell'impianto di compostaggio del Comune di Cancellò e Arnone. Nell'ambito dell'incarico, oltre la redazione del progetto di fattibilità tecnico-economica, ho predisposto gli elaborati specialistici ambientali per inviare il progetto alla verifica di assoggettabilità alla valutazione di impatto ambientale incluso lo studio preliminare ambientale ed i calcoli specialistici dei relativi impianti di trattamento. Il progetto di fattibilità è stato approvato con D.D. n.18 del 21/09/2018 per un importo complessivo di € 18.518.242,14. *Stato dell'intervento*: l'impianto è stato escluso dalla procedura di VIA con decreto 103 del 08/08/2019;
- Con D.D. n. 6 del 21/07/2017 sono stato nominato assistente al DEC per l'appalto di rimozione delle Ecoballe gara 1989/A/2015-lotto2 importo € 15.000.000,00. *Stato dell'intervento*: il servizio è terminato ed è in fase di verifica di conformità;
- Con D.D. n. 28 del 5 novembre 2018 sono stato nominato RUP della gara del servizio di rimozione FUT e FUTS dagli STIR di Tufino e Battipaglia per un importo complessivo di € 7.536.746,60. *Stato dell'intervento*: il servizio relativo ai lotti 1 e 2 (STIR di Tufino) è terminato e collaudato, quello relativo al lotto 3 (STIR di Battipaglia) è in corso di esecuzione;
- Con D.D. n. 5 del 21/05/2019 sono stato nominato Progettista dell'impianto di compostaggio del Comune di Afragola. Nell'ambito dell'incarico, oltre la redazione del progetto di fattibilità tecnico-economica, ho predisposto gli elaborati specialistici ambientali per inviare il progetto alla verifica di assoggettabilità alla valutazione di impatto ambientale incluso lo studio preliminare ambientale ed i calcoli specialistici dei relativi impianti di trattamento per un importo complessivo di € 18.814.524,19; *Stato dell'intervento*: il progetto è stato approvato con D.G.R. del Comune di Afragola n. 137 del 10/10/2019 ed è stato escluso dalla VIA con D.D. n. 151 del 14/09/2020;

- Con D.D. n. 139 del 15/07/2019 sono stato nominato RUP del Programma Straordinario ex art. 45 L.R. 14/2016 comma 1 lett. a) per la fornitura di impianto di compostaggio di prossimità per un importo complessivo di € 12.443.341,91; *Stato dell'intervento*: la gara è stata aggiudicata ed i lotto 1 e 3 sono stati consegnati;
- Con D.D. n. 54 del 15/10/2019 sono stato nominato Direttore di esecuzione del contratto del servizio di rimozione, trasporto, recupero energetico e/o di materia in ambito nazionale e comunitario e/o smaltimento in ambito comunitario di RSB presso siti dedicati nel territorio della Regione Campania. Lotto 4 - Località ponte Riccio, Comune di Giugliano in Campania (NA) per un importo complessivo di € 21.343.855,24. *Stato dell'intervento*: il servizio è terminato e collaudato;
- Con D.D. n. 125 del 08/04/2019 sono stato nominato componente della Commissione di gara relativamente all'affidamento del servizio di trattamento di 1.200.000 tonnellate di Rifiuti Stoccati in Balle (RSB) nella Regione Campania, conferimento presso impianti termici sul territorio nazionale o comunitario del CSS prodotto e smaltimento della frazione residua attraverso un impianto da realizzare nel Comune di Caivano; Importo del servizio: € 213.200.000,00;
- Con D.D. n. 230 del 15/07/2019 sono stato nominato componente della Commissione di gara relativamente all'affidamento del servizio di trattamento di 400.000 tonnellate di Rifiuti Stoccati in Balle (RSB) nella Regione Campania finalizzato al recupero di materia e l'eventuale produzione di CSS attraverso un impianto da realizzare in Giugliano in Campania località Ponte Riccio; Importo del servizio: € 218.800.000,00;
- Con D.D. n. 62, nell'ambito della procedura n.1989/A/2015-Servizio di prelievo, trasporto, conferimento, recupero e/o smaltimento in ambito nazionale e/o comunitario di rifiuti imballati e stoccati presso siti dedicati del territorio regionale sono stato nominato supporto tecnico per il lotto 4. Importo del servizio: € 12.228.750,00; *Stato dell'intervento*: il servizio è terminato e collaudato;
- Con stesso decreto, nell'ambito della procedura n.1989/A/2015-Servizio di prelievo, trasporto, conferimento, recupero e/o smaltimento in ambito nazionale e/o comunitario di rifiuti imballati e stoccati presso siti dedicati del territorio regionale sono stato nominato supporto tecnico per il lotto 8. Importo del servizio: € 14.590.350,00; *Stato dell'intervento*: il servizio è terminato e collaudato;
- Con stesso decreto, nell'ambito della procedura n.1989/A/2015-Servizio di prelievo, trasporto, conferimento, recupero e/o smaltimento in ambito nazionale e/o comunitario di rifiuti imballati e stoccati presso siti dedicati del territorio regionale sono stato nominato Direttore Operativo per il lotto 5. Importo del servizio: € 15.000.000,00; *Stato dell'intervento*: il servizio è terminato ed è in fase di verifica di conformità;
- Con D.D. n. 126 del 12/06/2020 sono stato nominato Presidente della Commissione di gara finalizzata all'affidamento della Fornitura di automezzi attrezzati per la raccolta rifiuti". Importo del servizio: € 1.302.000,00;
- Con D.D. n. 10 del 9 marzo 2021 sono stato nominato RUP della gara del servizio di rimozione dei rifiuti stoccati in balle per i lotti 13 (sito di stoccaggio ecoballe in località Pantano-Acerra) e 15 (sito di stoccaggio ecoballe in località Toppa Infuocata-Fragneto Monforte) per un importo complessivo da quadro economico pari a € 23.209.297,51. *Stato dell'intervento*: la gara è in fase di aggiudicazione;
- Con D.D. n. 26 del 01/12/2020 sono stato nominato RUP per i lavori di realizzazione dell'impianto di compostaggio all'interno dello STIR di Battipaglia. Il progetto è stato approvato e finanziato per un importo complessivo di € 9.689.434,74. *Stato dell'intervento*: i lavori sono stati appaltati;
- Con D.D. n. 559 del 08/09/2021 sono stato nominato componente della Commissione di gara finalizzata all'affidamento del servizio di verifica del progetto definitivo ed esecutivo dell'impianto di compostaggio di Marigliano. Importo del servizio: € 153.248,56. *Stato dell'intervento*: il servizio è stato aggiudicato.

1 Ottobre 2012 – al 5 Giugno 2016

Funzionario in comando presso l'ufficio Tecnico del Comune di Pomigliano d'Arco

Comune di Pomigliano d'Arco, Pomigliano d'Arco (Italia)

Ho espletato la Progettazione, Direzione dei Lavori e Collaudo di opere pubbliche sul territorio del Comune di Pomigliano d'Arco. Inoltre, ho ricoperto la funzione di Responsabile Unico del Procedimento e di commissario di gare pubbliche preparando tutti gli adempimenti tecnici ed amministrativi per il loro svolgimento. Infine, ho predisposto le istruttorie ambientali rappresentando il Comune nelle conferenze di servizio regionali. Inoltre, ho supportato l'ufficio Ambiente del Comune nelle istruttorie dei progetti di rimozione dei rifiuti e di bonifica ei siti contaminati.

Nell'ambito della posizione ho seguito seguenti progetti:

- Progettazione dell'impianto di compostaggio del Comune di Pomigliano d'Arco per un importo complessivo di € 12.325.069,22. Oltre alla redazione del progetto preliminare ho elaborato gli elaborati ambientali e i calcoli impiantistici del progetto definitivo al fine di inviare il progetto alla verifica di assoggettabilità alla VIA. L'impianto è stato escluso dalla VIA con D.D. n 7 del 23/02/2018. Stato dell'intervento: i lavori sono stati appaltati;
- Progettazione e Direzione dei lavori di realizzazione della rampa di trasbordo rifiuti presso l'ex sito di stoccaggio del Comune di Pomigliano d'Arco. - Importo lavori a base d'asta: 60.349,53 euro. Stato dell'intervento: i lavori sono terminati e collaudati;
- Progettazione e Direzione dei lavori di rifacimento e riqualificazione del laghetto del parco pubblico Giovanni paolo II - Importo lavori a base d'asta: 346.758,88 euro; Stato dell'intervento: i lavori sono terminati e collaudati;
- Progettazione e direzione dei lavori dell'implementazione dell'isola ecologica di via Gorizia. - Importo lavori a base d'asta: 69.851,84 euro; Stato dell'intervento: è stato richiesto un finanziamento alla Città Metropolitana di Napoli;
- Progettazione e direzione dei lavori di realizzazione del rifugio municipale di Pomigliano d'Arco. - Importo lavori a base d'asta: 193.303,12 euro; Stato dell'intervento: i lavori sono terminati e collaudati;
- Progettazione preliminare e definitiva di un centro di raccolta a servizio della raccolta differenziata dei rifiuti urbani Comunali. - Importo lavori a base d'asta: 795.618,33 euro; Stato dell'intervento: stralciato dalla programmazione comunale;
- Direzione Operativa dei lavori per la realizzazione della riqualificazione (rete idrica, fognaria, illuminazione pubblica e predisposizioni Enel e Telecom) di via S. Giusto - Importo lavori a base d'asta: 721.368,33 euro; Stato dell'intervento: i lavori sono terminati e collaudati;
- Direzione Operativa dei lavori per la realizzazione della riqualificazione (rete idrica, fognaria, illuminazione pubblica e predisposizioni Enel e Telecom) di Masseria Chiavettieri - Importo lavori a base d'asta: 2.253.453,57 euro; Stato dell'intervento: i lavori sono terminati e collaudati;
- Progettazione e Direzione dei Lavori della stazione ecologica per la raccolta delle componenti raccolte separatamente (isola ecologica di via Gorizia) - Importo lavori a base d'asta: 395.088,65 euro; Stato dell'intervento: i lavori sono terminati e collaudati;
- Progettazione e Direzione dei Lavori finalizzati ad incrementare la qualità delle infrastrutture scolastiche, l'eco sostenibilità e la sicurezza degli edifici scolastici per il plesso "Mauro Leone" localizzato nel Comune di Pomigliano d'Arco (NA) - Importo lavori a base d'asta: 275.094,40 euro; Stato dell'intervento: i lavori sono terminati e collaudati;
- Progettazione e Direzione dei Lavori finalizzati ad incrementare la qualità delle infrastrutture scolastiche, l'eco sostenibilità e la sicurezza degli edifici scolastici per il plesso "Omero" localizzato nel Comune di Pomigliano d'Arco (NA) - Importo lavori a base d'asta: 279.137,72 euro. Stato dell'intervento: i lavori sono terminati e collaudati;

- Componente commissione di gara per la "Fornitura e posa in opera di un sistema di videosorveglianza nel Comune di Pomigliano d'Arco "POMIGLIANO SI...CURA".;
- Componente commissione di gara per il servizio di "Formazione della cartografia tecnica in forma numerica 2D e 3D del Comune di Pomigliano d'Arco";

20 Luglio 2010 – 30 Settembre 2012

Project Manager (Funzionario VII Livello)

Enam S.p.A., Pomigliano d'Arco (Italia)

Ho coordinato le attività di progettazione, direzione dei lavori e manutenzione dell'Ufficio Tecnico di Enam S.p.A. elaborando la pianificazione e la programmazione di dettaglio delle varie fasi operative, organizzando le risorse umane e materiali ed assegnando e monitorando i carichi di lavoro. Ho mantenuto i contatti con i clienti finali al fine di coinvolgere gli stessi nelle attività progettuali al fine della loro completa soddisfazione.

Le attività dell'Ufficio tecnico erano la progettazione ambientale ed impiantistica (impianti di trattamento rifiuti, trattamento delle acque, impianti a rete, opere infrastrutturali, impianti di condizionamento, impianti elettrici ed aerulici) e la manutenzione degli immobili comunali di Pomigliano d'Arco. In tale posizione ho curato i rapporti con i dirigenti degli uffici tecnici Comunali fungendo da supporto tecnico-amministrativo. Ho preparato i documenti tecnico-amministrativi per le gare d'appalto di lavori, forniture e servizi svolgendo, spesso, il ruolo di membro della Commissione aggiudicatrice.

Nell'ambito della posizione ho seguito seguenti progetti:

- Progettazione dell'intervento di manutenzione straordinaria della sede dell'ENAM S.p.A. - Importo lavori a base d'asta: 205.715,30 euro;
- Progettazione preliminare di un impianto di digestione anaerobica della FORSU - Importo lavori a base d'asta: 20.625.500,00 euro;

30 settembre 2008 – 20 luglio 2010

Ingegnere - Funzionario in comando presso il Commissariato Emergenza Bonifiche

Titolare di posizione Organizzativa

Commissariato di Governo per l'Emergenza Bonifiche e Tutela delle Acque, Napoli (Italia)

Mi sono occupato della progettazione dei piani di caratterizzazione e di bonifica ambientale e della elaborazione dell'analisi del rischio sanitario - ambientale dei siti contaminati dell'Ex SIN "Litorale Domitio Flegreo ed Agro Aversano". In stretta collaborazione con il Commissario ho redatto le istruttorie tecniche finalizzate all'autorizzazione di interventi di bonifica ambientale e messa in sicurezza permanente e di emergenza di ex discariche. Ho svolto anche la funzione di componente della commissione per la redazione del Piano Regionale delle Bonifiche e ho curato i rapporti con ARPAC e con l'affidatario degli interventi di Bonifica: Jacorossi S.p.A. Ho elaborato i documenti tecnico-amministrativi delle gare d'appalto nella posizione di RUP o Progettista e Direttore dei lavori.

In tale incarico mi è stata assegnata la posizione organizzativa come responsabile degli interventi di bonifica delle discariche del litorale Dominio e Flegreo.

Nell'ambito della posizione ho seguito seguenti progetti:

- Progettazione preliminare dei Lavori di Rimozione della colmata a mare e Bonifica dei fondali dell'area marino costiera del S.I.N. Bagnoli-Coroglio sito nel Comune di Napoli "Primo Stralcio Bonifica dei Fondali" - Importo dei lavori a base d'asta: 58.970.622,60 euro.
- Responsabile Unico del procedimento della Bonifica con misure di sicurezza degli arenili di Bagnoli e Coroglio - arenile di Coroglio. Importo a base d'asta 4.527.433,66 euro;
- Responsabile Unico del procedimento della Bonifica con misure di sicurezza degli arenili di Bagnoli e Coroglio - arenili ad ovest del belvedere - importo a base d'asta 869.061,09.

02 Ottobre 2006 – 29 Settembre

Ingegnere – Funzionario tecnico in posizione di comando presso il Commissariato

2008

Emergenza Rifiuti della Regione Campania poi Responsabile Struttura Tecnica

Commissariato di Governo per l'Emergenza Rifiuti nella Regione Campania, Napoli (Italia)

In tale incarico ho espletato le istruttorie tecniche finalizzate al rilascio dei finanziamenti POR Campania 2000-2006 ai Comuni Campani per la costruzione di isole ecologiche e impianti di compostaggio (più di 150 impianti finanziati). Ho, inoltre, preparato la documentazione tecnico-amministrativa necessaria alle occupazioni di urgenza ed espropri per la realizzazione di discariche e siti di stoccaggio. Ho assunto la funzione di Responsabile del Procedimento degli interventi di collegamenti viari con i CDR della Regione Campania, inoltre, ho curato i rapporti del Commissariato di Governo con i Consorzi di Bacino e con l'affidatario dell'impiantistica regionale FIBE-FISIA.

Con Ordinanza 76 del 07/04/2008 sono stato nominato Responsabile dell'Area Tecnica del Commissariato ex O.P.C.M. 3653 del 30/01/2008.

Nell'ambito della posizione ho seguito seguenti progetti:

- Progettazione e Coordinatore della Sicurezza dei lavori di consolidamento delle pareti in roccia tufacea dell'area individuata in località Chiaiano nel Comune di Napoli - Importo a base d'asta 1.250.000,00 euro
- Progettazione e Coordinatore della Sicurezza dei lavori di bonifica, recupero, trattamento e smaltimento dell'area da destinare a discarica in località Chiaiano nel comune di Napoli - Importo a base d'asta 1.400.000,00 euro;
- Progettazione e direzione dei lavori di manutenzione straordinaria della S.C Ciccotondo Comune di Savignano Irpino (AV) - Importo a base d'asta 230.000,00 euro;
- Progettazione e direzione dei lavori di manutenzione straordinaria della S.P. 30 *in località Ferrandelle Comune di S. Maria La Fossa (CE)*. - Importo a base d'asta 220.000,00 euro;
- Progettazione e direzione dei lavori di Realizzazione del sito di stoccaggio in località Colle Alto del Comune di Casalduni (BN) codice CER 19.12.12 - Importo a base d'asta 1.242.303,90 euro;
- Progettazione e direzione dei lavori di Realizzazione del sito di stoccaggio in località Colle Alto del Comune di Morcone (BN) codice CER 19.12.12 - Importo a base d'asta 1.099.836,24 euro;
- Progettazione preliminare e definitiva dell'impianto di compostaggio del Comune di Ciorlano (CE) - Importo a base d'asta 2.474.973,25 euro;
- Progettazione definitiva dell'impianto di compostaggio del Comune di Napoli Est- Importo a base d'asta 5.476.741,08 euro;
- Progettazione preliminare e definitiva dell'impianto di compostaggio del Comune di Gioia Sannitica (CE) - Importo a base d'asta 3.231.805,82 euro;
- Responsabile del procedimento dei lavori di revamping dell'impianto CDR di Tufino (NA) - Importo a base d'asta 15.000.000,00;
- Responsabile del procedimento pro-tempore dei lavori di miglioramento delle infrastrutture di collegamento viario verso gli impianti CDR di S. Maria Capua Vetere, Tufino, Giugliano e l'inceneritore di Acerra;
- Progetto preliminare della discarica di Sant'Arcangelo Trimonte (BN).

01 Febbraio 2001 – 30 Settembre 2006

Responsabile Ufficio Tecnico – Auditor interno

Pomigliano Ambiente S.p.A., Pomigliano d'Arco (Italia)

Nell'ambito di tale incarico ho ricoperto la funzione di responsabile dell'impianto di trattamento degli

ingombranti finalizzato al recupero di MPS, inoltre, sono stato Responsabile Tecnico per l'iscrizione dell'Azienda all'Albo Gestori Ambientali. Ho espletato, inoltre, la progettazione dei nuovi impianti di trattamento rifiuti e gestione ed ottimizzazione sia tecnica che burocratica (gestione degli adempimenti ambientali) di quelli esistenti. Inoltre, ero incaricato nella redazione dei documenti tecnici ed amministrativi per gare di appalto lavori, servizi e forniture fungendo, in alcuni casi, anche da componente di commissioni di gara. Ero, infine, Responsabile del settore Ricerca e Sviluppo e, in tale posizione, ho elaborato la progettazione di un impianto di trattamento rifiuti speciali con la tecnologia al plasma. Ho svolto anche la funzione di Auditor interno per l'acquisizione della certificazione ISO 9000 nel settore della progettazione.

Nell'ambito della posizione ho seguito seguenti progetti:

- Progettazione del nuovo centro di trasferimento del Comune di Pomigliano d'Arco - Importo a base d'asta 5.449.169,86 euro;
- Progettazione del nuovo centro ecologico del Comune di Brusciano - Importo a base d'asta 5.651.346,79 euro;
- Progettazione del nuovo centro ecologico del Comune di Marzano di Nola - Importo a base d'asta 5.781.033,15 euro;
- Progettazione di sistemazione generale della Sede Operativa della Pomigliano Ambiente S.p.A. - Importo a base d'asta 3.330.223,09 euro;

01 Agosto 2000 – 31 Gennaio 2001

Ingegnere - Tecnico Ufficio Gare

Overmar s.r.l., Napoli (Italia)

Valutazione e preparazione gare d'appalto dalla documentazione tecnica a quella economica.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01 Ottobre 1992 – 27 Luglio 2000

Ingegnere Civile-Idraulico

Livello 5 EQF

Università degli Studi "Federico II" - Facoltà di Ingegneria, Napoli (Italia)

Strutture, Impianti, Idraulica, Strade, Depurazione. Votazione 110/110 con lode

01 Ottobre 2000 – 31 Giugno 2002

Diploma di Specializzazione in Ingegneria Sanitaria-Ambientale

Livello 6 EQF

Scuola di Specializzazione in Ingegneria Sanitaria-Ambientale, Napoli (Italia)

Impianti di trattamento rifiuti, impianti di trattamento acque, bonifiche ambientali, modellazione ambientale. Votazione 49/50.

Abilitato all'esercizio professionale di ingegnere dal 03 marzo 2001 – votazione 18/20;

Coordinatore Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione

ISPESL NAPOLI - Sviluppo e Ambiente s.r.l. - Elios Engineering

Corso di formazione di 120 ore (ai sensi del 494/96) per la figura professionale di 'Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori', organizzato dall'ISPESL di Napoli. Aggiornamento di 40 ore (ai sensi del d.lgs. 81/08) organizzato da Sviluppo e Ambiente s.r.l.. Aggiornamento di 40 ore organizzato da Elios Engineering.

Abilitazione Prevenzione Incendi ex 818/84

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli

organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli in collaborazione con Ispettorato Regionale VV.FF . Tecnico Abilitato iscritto all'Albo del 'Ministero delle infrastrutture e dei trasporti' riservato ai professionisti abilitati ex Legge 818/1984 al numero NA142371o2293 (del 06/03/2003). Aggiornamenti conseguiti presso il CIPI.

Abilitazione alla Direzione Tecnica dei Trasporti

Provincia di Napoli

Attestato di idoneità rilasciato dalla Provincia di Napoli con n. 8.del 14 marzo 2008

Corsi di Formazione in appalti, ambiente ed impianti

Settembre 2001

Corso di aggiornamento sulla "Bonifica dei Siti Contaminati" organizzata da Ricicla 2001 a Rimini;

Aprile 2003

Corso di aggiornamento in "l'ingegneria naturalistica nella difesa del suolo" organizzato dall'associazione Nazionale per l'Ingegneria Naturalistica a Pomigliano d'Arco;

Giugno 2003

Seminario di aggiornamento professionale "Analisi del Rischio dei Siti Contaminati" organizzato da ANEA a Roma;

Ottobre 2003

Corso Nazionale di Specializzazione sul "Compostaggio di Qualità" organizzato dal CIC a Rimini;

Marzo 2004

Corso di aggiornamento in "l'ingegneria naturalistica nella difesa del suolo" organizzato dall'associazione Nazionale per l'Ingegneria Naturalistica a Pomigliano d'Arco;

Maggio 2004

Corso di elevata formazione in "ABC dell'Appalto" organizzato dall'Istituto Nazionale per la Formazione Aziendale a Roma;

Giugno 2004

Corso di aggiornamento in "Messa in Sicurezza e Bonifica di Vecchie Discariche" organizzato dal CFA a Roma;

Giugno 2006

Corso di aggiornamento in "I processi biologici per la Gestione dei Rifiuti Solidi Urbani" organizzato dal Centro Ricerche Nazionale Biomasse a Pano di Monte Verna;

Novembre 2008

Corso di aggiornamento sulla "Bonifica dei Siti Contaminati" organizzata da Ecomondo 2008 a Rimini;

Luglio 2014

Corso di aggiornamento "Il Contributo della Geotecnica alla Protezione del Sottosuolo dagli Inquinanti" organizzato dall'AGI (Associazione Geotecnica Italiana) e dall'Ordine degli Ingegneri di Napoli;

Ottobre 2014

Corso di aggiornamento "1.818/84 di 12 ore sulla Protezione Passiva degli edifici " organizzato dal

CIPI (Consulta Inter Istituzionale per la Prevenzione Incendi – Protocollo di Intesa del 17/12/2012) e l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli;

Ottobre 2014

Corso di aggiornamento di 1 ora sulle Norme Tecniche sulle Costruzioni – SAIE Bologna;

Ottobre 2014

Corso di aggiornamento di 1 ora sulle Certificazione Energetica degli edifici – SAIE Bologna;

Ottobre 2014

Corso di aggiornamento di 1 ora sugli nuovi spazi urbani – SAIE Bologna;

Aprile 2016

Corso di aggiornamento di 16 ore alla “nuova normativa di prevenzione incendi” organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Napoli;

Maggio 2016

Corso di aggiornamento di 16 ore alla “nuova normativa di prevenzione incendi e gli impianti elettrici” organizzato dal C.I.P.I. Napoli;

Giugno 2016

Corso di aggiornamento di 8 ore alla “nuova normativa di prevenzione incendi” organizzato dal C.I.P.I. area Nolana;

Novembre – dicembre 2016

Corso di aggiornamento di 30 ore avente come tema “Il Nuovo Codice degli Appalti D.Lgs. 50/2016 e le Linee Guida dell'ANAC” organizzato dalla Regione Campania;

Ottobre 2016 – Gennaio 2017

Corso di formazione di 40 ore sulla “piattaforma GIS Regionale ITER” organizzato dalla Regione Campania;

Ottobre 2017

Corso di formazione di 6 ore sul “Risanamento dei Siti Contaminati in Regione Campania” organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della provincia di Salerno;

Novembre 2017

Seminario di aggiornamento “XIX Edizione della conferenza nazionale sul compostaggio e la digestione anaerobica-sessione tecnica” organizzato dal C.I.C. a Ecomondo -Rimini;

Novembre 2017

Seminario di aggiornamento “La determinazione di velocità e portata nelle emissioni gassose a bassi flussi” organizzato da Ecomondo -Rimini;

Novembre 2017

Seminario di aggiornamento “Gestione dei rifiuti e novità normative dell'anno 2017” organizzato da Ecomondo -Rimini;

Maggio 2018

Corso di 3 ore sull' “L'Esposizione Ai Campi Elettromagnetici E La Tutela Della Popolazione E Dei Lavoratori” organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli.

Maggio – Giugno 2018

Corso di formazione specialistica di 24 ore in materia anticorruzione sul nuovo codice degli appalti

organizzato dalla Regione Campania e dalla Fondazione Logos;

Giugno 2018

Corso di 3 ore sulla “La diffusione capillare e l'utilizzo del BIM nel campo della progettazione” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli.

Aprile – Maggio 2019

Corso di formazione avanzato di 24 ore sulla “Progettazione Automatizzata: la semplificazione dei lavori pubblici – principi e processi del BIM” organizzato dalla Regione Campania e dall’Ordine degli Ingegneri della provincia di Napoli;

Novembre 2019

Corso di 3 ore “Geotechnical issues for the protection of river embankments subjected to severe meteorological events” tenutosi presso Ecomondo – 23° Fiera Internazionale sull’Ambiente;

Novembre 2019

Corso di 3 ore “Geotechnics in stability of waste landfills” tenutosi presso Ecomondo tenutosi presso Ecomondo – 23° Fiera Internazionale sull’Ambiente;

Maggio 2020

Corso di 2 ore su “Gli impianti di climatizzazione e il coronavirus (FAD-COVID19)” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli;

Maggio 2020

Corso di formazione di 9 ore sulla “Progettazione integrata degli impianti” organizzato da Schneider Electric;

Maggio 2020

Corso di formazione di 3 ore sulla “La tecnologia bus per il controllo degli edifici” organizzato da Schneider Electric;

Maggio 2020

Corso di formazione di 3 ore su “D.L. Rilancio: superbonus in edilizia efficientamento energetico, sisma bonus, fotovoltaico, criticità e proposte (FAD-COVID19)” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli;

Maggio 2020

L'utilizzo delle piattaforme digitali: problemi di sicurezza e di privacy organizzato da IFEL Campania;

Maggio 2020

Il Lavoro Agile in regime di emergenza: inquadramento normativo, aspetti e comportamenti organizzativi organizzato da IFEL Campania;

Maggio 2020

La privacy: profili teorici e pratici - Aspetti generali organizzato da IFEL Campania;

Giugno 2020

Normativa anticorruzione: evoluzione legislativa, strumenti di prevenzione e profili di responsabilità Il PTPCT 2019/2021 della Regione Campania organizzato da IFEL Campania;

Giugno 2020

Corso di formazione di 3 ore su “Interventi integrati, rapidi e a basso impatto per la riduzione della vulnerabilità sismica e dei consumi energetici (FAD-COVID19)” organizzato dall’Ordine degli

Ingegneri della Provincia di Napoli;

Giugno 2020

Corso di formazione di 3 ore sulla “ESPERTO BACS DI SISTEMI HVAC ED ELETTRICI” organizzato da Schneider Electric;

Luglio 2020

Corso di formazione di 12 ore su “Aggiornamento Normativa Prevenzione Incendi” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli.

Ottobre 2020

Corso di formazione di 3 ore sulla “SICUREZZA DEL PAZIENTE ED EFFICIENZA OPERATIVA NEL SETTORE SANITARIO” organizzato da Schneider Electric;

PUBBLICAZIONI

Regione Campania – Assessorato all’Agricoltura- Novembre 2006

Tecnologia di produzione e qualità del compost impiegato nel progetto “Utilizzo del compost da frazione organica dei rifiuti solidi urbani”

Journal of General and Applied Microbiology - 2006

Geobacillus toebii subsp. decanicus subsp. nov., a hydrocarbon-degrading, heavy metal resistant bacterium from hot compost .

Rifiutilab - 2002

Il trattamento della f.o.r.s.u. in Campania: progettazione e gestione dell’impianto di compostaggio del comune di Pomigliano d’arco

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

italiano

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	C1	C1	C1	C1

inglese

Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative

Spirito di Gruppo e ottime capacità di relazione sia con i clienti finali sia con i componenti del gruppo di lavoro.

Competenze organizzative e gestionali

LAVORARE IN GRUPPO CON FORTE PROPENSIONE ALLE ATTIVITÀ DI COORDINAMENTO

Competenze professionali

Ho sviluppato capacità di coordinamento del gruppo di lavoro e la padronanza dei processi di controllo e di qualità nella progettazione.

Ho il titolo di Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, di Direttore Tecnico dei Trasporti e sono abilitato alla progettazione antincendio ex legge 818/84.

Ho sviluppato una esperienza Pluriennale nella progettazione e direzione di opere civili ed impiantistiche quali: impianti di trattamento acque e rifiuti, impianti idraulici, elettrici e di condizionamento anche attraverso l'utilizzo di software specialistici di settore.

Ho un'esperienza pluriennale nella gestione delle opere pubbliche della progettazione alla esecuzione passando per gli iter autorizzativi ed espropriativi.

Competenze informatiche

Office automation: Word, Excel, PowerPoint, Access, Publisher;

Project Management: Microsoft Project;

Sistemi CAD: Autocad, Revit;

Sistemi GIS: ArcGis, QGIS;

Modellazione Idraulica: Hec-Ras, Hec-HMS, Epanet, XP-SWMM 5.0;

Contabilità e sicurezza: Primus, Certus, Mantus;

Calcolo geotecnico: Pacchetto Geostru;

Calcolo strutturale: Iperscace;

Calcolo e disegno elettrico: Iproject, Spac Impianti, DesignSpark Electrical.

Analisi del rischio di siti contaminati: Giuditta, Rome, ProUCL.

esprimo il consenso al trattamento dei dati personali nel rispetto delle finalità e modalità di cui alla L.n. 675/96 e D. Lgs. n. 196/03.

sono consapevole che, ai sensi dell'art 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali e confermo che le informazioni su riportate, rispondono a verità.

Nome e cognome	Firma	Data
Antonio De Falco		Gennaio 2022