CURRICULUM VITAE

DOTT. ING.

RICCARDO TANTUCCI

Nazionalità **Italiana**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• *Qualifica conseguita* ***Dottore magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e Territorio (03 Dicembre 2007)***

Laurea specialistica in " Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio " presso l'Università Politecnica delle Marche.
Titolo Tesi: " *Sistemi di diffusione dell'aria nei processi biologici*".
Relatore Prof. Paolo Battistoni. *Votazione 109/110*.

• *Qualifica conseguita* ***Dottore di primo livello in Ingegneria per l'Ambiente e Territorio (Luglio 2006)***

Laurea triennale in " Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio" presso l'Università Politecnica delle Marche.
Titolo Tesi: " *La stabilizzazione dei terreni con calce*".
Relatore Prof. Maurizio Bocci. Votazione 100/110.

• Qualifica conseguita ***Geometra (Luglio 1999)***

Diploma di scuola media superiore in GEOMETRA presso Istituto Tecnico Commerciale e per Geometri P. Cuppari di Jesi

LINGUA MADRE *ITALIANO*

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato (Quadro Comune Europeo di riferimento delle lingue)

SECONDA LINGUA:	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
INGLESE	*A2*	*B1*	*A2*	*A2*	*A2*

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (General Data Protection Regulation UE n. 2016/679)

PROFILO PRESSIONALE

Marzo 2008		Abilitazione alla professione di Ingegnere nella prima sessione del 2008 – Sezione A – Settore Civili e Ambientale
Gennaio 2008 – Marzo 2009		Assunzione presso la società di ingegneria "Ingegneria Ambiente Srl – Via del Consorzio 39 – 60015 Falconara Marittima (AN)- Contratto a Progetto (CO.CO.PRO)
Mansioni		Attività nell'ambito dall'ingegneria idraulica e di processo finalizzate alla progettazione di impianti per il trattamento delle acque reflue e dei fanghi depurazione, condotte fognarie, reti acquedottistiche ed impianti elettrici specifici
22 Ottobre 2008		**Iscrizione all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Macerata – n° A1338 Sezione A**
Marzo 2009		***Apertura P.IVA n° 01689680435 e successiva iscrizione ad INARCASSA***
Marzo 2009 – Maggio 2018		**Libero Professionista con P.IVA** presso la società di ingegneria "Ingegneria Ambiente Srl – Via del Consorzio 39 – 60015 Falconara Marittima (AN)"
Principali mansioni		Project Manager per la progettazione di impianti per il trattamento delle acque reflue urbane ed industriali e nella valorizzazione energetica dei fanghi e biomasse; dal 2014 progettazione di impianti elettrici industriali (impianti per il trattamento dei reflui urbani)
Settembre 2009		**Abilitazione alla prevenzione incendi** ed iscritto come **Professionista antincendio** nell'elenco del Ministero dell'interno come previsto dal DPR 151/2011 – Rilasciato dalla Federazione degli Ordini degli Ingegneri delle Marche (120 ore) e successivo corso di aggiornamento professionale
Marzo 2010		**Abilitazione al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione nei cantieri mobili** (D.Lgs 81-2008) – Rilasciato dal Collegio Costruttori Ancona (120 ore) e successivo corso di aggiornamento professionale
Dal Maggio 2012		**Socio** di minoranza **presso la società di Ingegneria – Ingegneria Ambiente Srl**
Dal Maggio 2013		**Responsabile del sistema di gestione della qualità ISO 9001:2008** dello studio tecnico (Ingegneria Ambiente Srl)
Maggio 2018 – Marzo 2021		Vincitore Selezione pubblica per **Tecnico Progettazione e Direzione Lavori: area Tecnica – settore Depurazione** presso la società CAP Holding Spa – Via del Mulino 2 Edificio U10 – 20090 Assago (MI)
Principali mansioni		Project Manager per la Progettazioni di impianti e/o singole unità operativa nell'ambito del trattamento delle acque reflue civili e Direzione dei lavori delle opere progettate

Da Maggio 2021 fino ad oggi		Vincitore Selezione pubblica per **Coordinatore servizio Fognatura e Depurazione Progettazione** *presso la società AM + S.p.A. – Via Orti 2 – 15033 Casale Monferrato (AL)*
Principali mansioni		Organizzare e programmare le attività degli assistenti tecnici (N.4 addetti) e personale operativo (N.8 addetti) di fognatura e depurazione . Assistenza al R.U.P. aziendale durante le attività di direzione lavori.

ATTIVITA' PROFESSIONALE

Lo scrivente ha maturate competenze Ingegneristiche di alto profilo nella progettazione di processo e nella gestione di progetti (Project Manager) nell'ambito del trattamento delle acque reflue urbane ed industriali e nella valorizzazione energetica (EE e ET) delle biomasse (RSU Tal Quale, FORSU, fanghi di depurazione e biomasse dedicate) mediante processi di co-digestione anaerobica o gassificazione per la produzione di Biometano. Dall'agosto del 2014 mi sono specializzato nella progettazione di impianti elettrici industriali nell'ambito del trattamento delle acque reflue.
Dal 2018 mi sono occupato, con sempre maggiore impegno, della direzione dei lavori di progetti redatti all'interno di aziende del Servizio idrico integrato (impianti di trattamento delle acque reflue e collettori fognari) acquisendo ottime competenze nella direzione dei lavori con la preparazione dei principali documenti secondo il Decreto del MIT n.49 del 7 marzo 2018 (consegna lavori, sospensioni, proroghe, emissioni di contabilità e Stati di avanzamento lavori, certificati di regolare esecuzione).

L'esperienza di lavoro è stata incentrata principalmente sulla pianificazione iniziale dell'intervento (Masterplan), la progettazione fattibilità definitiva ed esecutiva con la stesura dei principali elaborati di progetto (relazione tecniche di progetto e processo, relazione di calcolo idraulico, tavole grafiche architettoniche e di processo –

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (General Data Protection Regulation UE n. 2016/679)

P&ID, computo metrico estimativo, cronoprogramma dei lavori, quadri economici degli interventi e capitolati speciali di appalto – parte tecnica ed amministrativa) secondo il codice dei contratti pubblici (D.Lgs 50/2016 - Codice dei contratti pubblici relativi a lavori servizi e forniture) fino alla produzione nell'ambito dell'impiantistica elettrica degli schemi unifilari, multifilari nonché dello schema a blocchi dell'impianto ed architettura del sistema di automazione impianto (Logiche Automatiche).
Ottima conoscenza di quanto previsto dal Testo unico ambientale (D.Lgs 152/2006).
Ottime competenze nella direzione dei lavori con la preparazione dei principali documenti secondo il Decreto del MIT n.49 del 7 marzo 2018 (consegna lavori, sospensioni, proroghe, emissioni di contabilità e Stati di avanzamento lavori, certificati di regolare esecuzione).
Progettazione e start-up di sistemi per il trattamento dell'aria in presenza di sostanze inquinanti.
Preparazione di gara di appalta per fornitura di elettromeccaniche e servizi specifici alla depurazione.
Consulenze tecniche in materia di sicurezza antincendio con relativa progettazione di impianti antincendio.
Progettazione di impianti per la produzione di energia da fonte rinnovabile (Fotovoltaico) e consulenza tecnica per pratiche di efficientamento energetico (Ecobonus).
Tra le principali attività nell'ambito del SII (servizio idrico integrato) e in parte impianti-piattaforme in ambito industriale di reflui non pericolosi.

Project manager per la progettazione di Impianti trattamento delle acque reflue

	Titolo – Anno	Committente	Importo Lavori [€]
1.	Progetto preliminare e Definitivo - Progetto per la realizzazione della centrale a Biogas presso il depuratore di San Benedetto del Tronto (AP) - 2009	C.I.I.P. Spa	~ 530 000,00
2.	Progetto Esecutivo per l'ampliamento dell'impianto di depurazione di Carbonera (TV) da 40'000 A.E. A 60'000 A.E. - I° Lotto Funzionale – 2010	Alto Trevigiano Servizi Srl	~ 2 600 000,00€
3.	Progetto Esecutivo per gli Interventi per l'abbattimento del Fosforo - Impianto Casa del Lupo (LU) – 2010	Aquapur Multiservizi Spa	~ 85 000,00€
4.	Progetto Definitivo per l'utilizzo del FORSU da RD prodotto presso la discarica funzionale del depuratore di AREA S.p.a. per la produzione di Biogas per co-digestione anaerobica con i fanghi del depuratore di Comacchio - 2010	C.A.D.F. Spa + AREA Spa	~ 7 650 000,00€
5.	Progetto Definitivo e Progetto Esecutivo Adeguamento e trasformazione dell'impianto di trattamento biologico del depuratore di Pisticci Scalo –, in impianto di trattamento a cicli alternati - 2011	TECNO PARCO Valbasento Spa	~ 1 100 000,00€
6.	Progetto Esecutivo per l'adeguamento al Piano tutela delle Acque per le vecchie Linee del depuratore di Cà Nordio Padova - 2011	Acegas Aps Spa	~ 3 150 000,00€
7.	Progetto Definitivo – Lavori di potenziamento dell'impianto depurativo di Fasano Forcatella (BR) - 2012	A.Q.P. Spa	~ 6 500 000,00€
8.	Progetto Definitivo, SIA e AIA Accordo Integrativo per la tutela delle risorse idriche del Serchio degli acquiferi della Piana Lucchese di Capannori e Porcari e del Padule di Bientina Adeguamento dell'impianto di depurazione di Casa del Lupo (LU) - 2013	Aquapur Multiservizi Spa	~ 34 000 000,00€
9.	Progetto Esecutivo per l'ampliamento dell'impianto di depurazione di Carbonera (TV) da 40'000 A.E. A 60'000 A.E. - II° Lotto Funzionale – 2014	Alto Trevigiano Servizi Srl	~ 1 620 000,00€
10.	Progetto preliminare finalizzato alla realizzazione di un centro di produzione energia da FORSU presso il depuratore di Tresigallo (FE) – 2014	C.A.D.F. Spa	~ 9 770 000,00€

Collaborazione e/o Compartecipazione alla progettazione (Impianti trattamento delle acque reflue)

	Titolo – Anno	Committente	Importo Lavori [€]
1.	Progetto Definitivo per l'implementazione della co-digestione anaerobica di fanghi di supero e "FORSU" presso il depuratore di Rovereto (TN) - 2008	A.D.E.P. Spa provincia di Trento	~ 2 950 000,00
2.	Progetto Esecutivo per la definizione degli interventi infrastrutturali e strutturali per ottimizzare i processi depurativi della linea acque, Impianto di Udine – 2008	A.M.G.A. Spa	~ 550 000,00
3.	Progetto Definitivo per l'adeguamento e trasformazione delle Linee OXY, Impianto di Udine - 2008	A.M.G.A. Spa	~ 1 250 000,00

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (General Data Protection Regulation UE n. 2016/679)

4. Biomass Exploitation Project – Customer Nigerian Agip Oil Company Limited; Nigeria - 2008	SNAM Progetti (ENI Spa)	~ 550 000,00
5. Progetto Esecutivo per l'ottimizzazione dell'impianto di Depurazione Castrezzato (BS) – 2009	AOB2 Spa	~ 130 000,00
6. Progetto Preliminare, Definitivo e Esecutivo per l'adeguamento dell'impianto di depurazione di San Benedetto del Tronto (AP) - 2009	C.I.I.P. Spa	~ 1 450 000,00
7. Ottimizzazione ed adeguamento funzionale degli impianti per la produzione, il trattamento e lo smaltimento dei fanghi – 2009	C.I.I.P. Spa	~ 1 550 000,00
8. Progetto Esecutivo per gli interventi per l'abbattimento del fosforo Impianto di Cuneo - 2009	Azienda Cuneese delle acque Spa	~ 200 000,00
9. Lavori di realizzazione di un impianto di pretrattamento dei percolati al servizio delle discariche di rifiuti della provincia di Trento, presso il depuratore di Lavis (TN) – 2010	GARA di progettazione (Appalto integrato)	
10. Progetto Definitivo per la definizione degli interventi strutturali ed infrastrutturali per l'adeguamento al piano di tutela delle acque (PTA) del depuratore di Abano Terme (PD) – 2010	Acegas Aps Spa	~ 1 450 000,00
11. Progettazione preliminare e definitiva dei lavori di costruzione di un impianto di valorizzazione della frazione umida (digestione anaerobica e post-compostaggio) dei rifiuti urbani prodotti dai Comuni del consorzio ATO Bari/5 - 2011	Consorzio ATO Bari/5	
12. Progettazione definitiva ed esecutiva dei lavori per la "Realizzazione di un impianto di Compostaggio e di un impianto di recupero materiali secchi da raccolta differenziata" Comune di Scalea (CS) – 2012	Iniziativa Privata	~ 1 500 000,00
13. Progetto Esecutivo per gli intervento strutturali ed infrastrutturali per l'adeguamento delle emissioni odorigene unità di Dewatering al D.Lgs. 152/06 – Impianto di depurazione di Casa del Lupo (LU) - 2012	Aquapur Multiservizi Spa	~ 350 000,00
14. Progetto Esecutivo per l'adeguamento dell'impianto di depurazione di Cuneo alla direttiva 91/271/CE - 2013	Azienda Cuneese delle acque Spa	
15. Progetto Definitivo Lavori per l'adeguamento dell'impianto di depurazione in località Lavatore Moglia nel comune di Cherasco (CU) – 2013	GARA di progettazione	
16. Progetto Esecutivo dell'impianto di San Cesario (LE) per l'adeguamento alla tecnologia a cicli alternati – 2013	A.Q.L. Spa	~ 350 000,00
17. Progetto Esecutivo dell'impianto di Pisticci S.Basilio (MT) l'adeguamento alla tecnologia a cicli alternati – 2013	TECNO PARCO Valbasento Spa	~ 500 000,00
18. Progetto Esecutivo di Variante impianto di depurazione di Casa del Lupo (LU), reparto di disidratazione fanghi e variante all'impianto di trattamento emissioni odorigene – 2014	Aquapur Multiservizi Spa	~ 50 000,00

Project manager per la progettazione (Impianti TECNOLOGICI) dei seguenti progetti per CAP HOLDING Spa

19. Interventi di manutenzione straordinaria sul comparto di ossidazione linea 1 (210'000AE) del depuratore di Peschiera Borromeo importo dei Lavori – 2018	CAP HOLDING	~ 2 370 000,00
20. Interventi di realizzazione stazione dosaggio soluzioni idroalcoliche inferiori al 60% del depuratore di Peschiera Borromeo – 2018	CAP HOLDING	~ 1 025 000,00
21. Manutenzione straordinaria grigliatura linea 2 (200'000AE) del depuratore di Peschiera Borromeo – 2018	CAP HOLDING	~ 670 000,00
22. Interventi di manutenzione straordinaria ed adeguamento agglomerato – Truccazzano (189'000AE) – 2019	CAP HOLDING	~ 1 000 000,00

Project manager alla progettazione (Impianti ELETTRICI)

Titolo – Anno	Committente	Importo Lavori [€]
23. Realizzazione di un sedimentatore, di una vasca di equalizzazione e attivazione di un nuovo processo nel comparto biologico presso l'impianto di depurazione di Sant'Urbano - 2014	Centro veneto servizi Spa	~ 1 000 000,00

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (General Data Protection Regulation UE n. 2016/679)

24. Progetto Definitivo ed Esecutivo per i Lavori di ampliamento ed adeguamento funzionale del depuratore di Sassoferrato (AN) –2014 /2015	Multiservizi Spa	~ 2 305 000,00
25. Consulenza tecnica sul processo e sul sistema di controllo relativamente alla nuova linea biologica presso il depuratore di Lignano Sabbiadoro (UD) - 2014	C.A.F.C. Spa	
26. Progetto Esecutivo per l'adeguamento e potenziamento del depuratore di Alessandria Orti - I lotto funzionale, alle Direttive comunitarie CEE 91/271 – Interventi di manutenzione straordinaria - 2015	A.M.G.A. Spa	~ 236 000,00
27. Progetto Esecutivo per l'adeguamento e potenziamento del depuratore di Alessandria Orti - I lotto funzionale: sperimentazione per l'utilizzo delle tecnologie a cicli alternati - 2015	A.M.G.A. Spa	~ 197 000,00
28. Progetto Esecutivo per l'adeguamento e potenziamento depuratore Lobbi alle direttive comunitarie CEE 91/271 - 2015	A.M.G.A. Spa	~ 812 000,00
29. Ideazione e stesura del PIANO di EMERGENZA presso il depuratore di Casa del Lupo (LU) - 2015	Aquapur Multiservizi Spa	
30. Progetto definitivo per l'adeguamento impianto di depurazione di Fratta di Oderzo (PD) - 2015	Piave Servizi Srl	~ 1 477 000,00
31. Incarico professionale di progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per l'adeguamento dell'impianto di "Sossano", Comune di Sossano (VI) - 2015	Acque Vicentine Spa	~ 643 000,00
32. Progetto preliminare, definito e studio di impatto ambientale "potenziamento fino alla potenzialità di 70.000 AE del depuratore Basso Tenna nel comune di Fermo 1° stralcio + 2° stralcio"- 2015 / 2016	C.A.D.F. Spa	~ 5 900 000,00
33. Progettazione esecutiva per la Realizzazione di opere fognarie in località Cascina chiappona e località Spandonara nel territorio del comune di Alessandria (AL) - 2015	A.M.G.A. Spa	~ 236 000,00
34. Progettazione Esecutiva "Interventi di adeguamento dell'impianto ITL del depuratore di Calice" – 2016	GIDA Spa	~ 1 965 000,00
35. Progettazione esecutiva "Adeguamento funzionale, revamping degli impianti e dei processi dell'impianto di depurazione di Valenza per il rispetto dei limiti allo scarico previsti dalla normativa vigente – I lotto funzionale" - 2016	Azienda Multiservizi Valenzana Spa	~ 380 000,00
36. Progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di miglioramento del depuratore di Alessandria Orti – Linea Fanghi - 2016	Technital Spa	~ 3 490 000,00
37. Progetto esecutivo per l'ampliamento e manutenzione straordinaria dell'impianto di depurazione di Marotta – comune di Mondolfo (PU) – 2016 / 2017	ASET Spa	~ 892 000,00
38. Progetto Esecutivo per l'adeguamento Impianto di depurazione di Bagnatica ai nuovi limiti allo scarico – 2016 / 2017	Uni Acque Spa	~ 2 062 000,00
39. Progetto Esecutivo per l'adeguamento impianto di depurazione di Meis alla tecnologia a Cicli Alternati - 2017	Idrablu Spa	~ 185 000,00
40. Progetto esecutivo per la realizzazione dell'Impianto Chimico Fisico Biologico Denitro Nitro per il trattamento dei rifiuti liquidi speciali e speciali pericolosi presso il sito IREN di Piacenza	SITECO Srl (Progettisti del costruttore)	~ 670 000,00
41. Progetto Definitivo - Esecutivo per l'adeguamento tecnologico e di potenziamento dell'impianto di depurazione di Conscio in Comune di Casale sul Sile - 2017	Centro veneto servizi Spa	~ 650 000,00
42. Progetto Definitivo - Esecutivo per l'adeguamento tecnologico dell'impianto di depurazione della lottizzazione Consorzio Serena in comune di Casale sul Sile con dismissione della vasca Imhoff di Via dell'Artigianato - 2017	Centro veneto servizi Spa	~ 250 000,00
43. Progetto esecutivo adeguamento depuratore Casumaro (FE) – HERA Spa - 2017	FIS Impianti Spa	~ 768 000,00
44. Progetto esecutivo per l'adeguamento dell'impianto di depurazione di Martinengo (BG)– lotto 1 - 2017	Uni Acque Spa	~ 582 000,00
45. Progettazione Esecutiva del sistema di filtrazione per l'abbattimento del Cromo Esavalente nella centrale di trattamento AMAG Reti Idriche di Morbello Costa e Grognardo - 2017	A.M.G.A. Spa	~ 485 000,00

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (General Data Protection Regulation UE n. 2016/679)

46. Progettazione Esecutiva Interventi di adeguamento dell'impianto IDL del depuratore di Calice - 2017/2018 — G.I.D.A. Spa — ~4 277 000,00
47. Consulenza tecnico specialistica per supporto alla progettazione esecutiva del depuratore di Sarnano (MC) – Impianto elettrico - 2017 — Tennacola Spa — ~ 116 000,00
48. Progettazione DEFINITIVA/AVANZATA per l'adeguamento dell'impianto di produzione acque di processo della Cooperativa Pescatori Molluschi - 2018 — CO.PE.MO Coop — ~ 350 000,00

DIREZIONE LAVORI e contabilizzazione delle opere

Titolo – Anno	Importo dei LAVORI
Adeguamento dell'impianti di San Benedetto del Tronto - Committente CIIP Cicli integrati impianti Primari – 2009 - C.I.I.P. Spa	€ 1 450 000,00
Adeguamento e trasformazione dell'impianto di trattamento biologico del depuratore di Pisticci Scalo – TECNO PARCO Valbasento, in impianto di trattamento a cicli alternati – 2010 / 2011 – TECNOPARCO Valbasento Spa	€ 1 100 000,00
Direzione Lavori e contabilizzazione delle opere relativamente ai lavori di Ottimizzazione e adeguamento funzionale degli impianti per la produzione, il trattamento e lo smaltimento dei fanghi Impianto di TERMOLI (IS) – 2010 / 2011	€ 600 000,00
Aiuto alla Direzione Lavori nell'esecuzione del progetto di adeguamento al Piano tutela delle Acque per le vecchie Linee del depuratore di Cà Nordio Padova – 2015 / 2016	€ 3 150 000,00
Direzione Lavori e contabilizzazione delle opere per l'adeguamento dell'impianto di "Sossano", Comune di Sossano (VI) – 2016 / 2017	€ 643 000,00
Direzione Lavori per i lavori di adeguamento tecnologico e funzionale dell'impianto di depurazione «Astico» ubicato a Thiene (VI) – 2017/2018	-
Direzione Lavori per la realizzazione dell'Impianto Chimico Fisico Biologico Denitro Nitro per il trattamento dei rifiuti liquidi speciali e speciali pericolosi presso il sito IREN di Piacenza	€ 670 000,00
Interventi di realizzazione stazione dosaggio soluzioni idroalcoliche inferiori al 60% del depuratore di Peschiera Borromeo – 2018/2019	€ 910 000,00
Manutenzione straordinaria grigliatura linea 2 (200'000AE) del depuratore di Peschiera Borromeo – 2019	€ 510 000,00

Progetti Antincendio - Professionista antincendio

A. Impianto di depurazione di Rovereto (TN) - **Richiesta di parere di Conformità ai V.V.F**. (Ex Attività 64 - Gruppi per la produzione di energia elettrica sussidiaria con motori endotermici di potenza complessiva superiore a 25 kW) – 2010
B. Progettazione preliminare e definitiva dei lavori di costruzione di un impianto di valorizzazione della frazione umida (digestione anaerobica e post-compostaggio) dei rifiuti urbani prodotti dai Comuni del consorzio ATO Bari/5 - **Richiesta di parere di Conformità ai V.V.F.** (Attività Principale 1.1.C: Stabilimenti ed impianti ove si producono e/o impiegano gas infiammabili e/o comburenti con quantità globali in ciclo superiori a 25 Nm3/h)- Anno 2011
C. Progetto Definitivo, SIA e AIA Accordo Integrativo per la tutela delle risorse idriche del Serchio degli acquiferi della Piana Lucchese di Capannori e Porcari e del Padule di Bientina Adeguamento dell'impianto di depurazione di Casa del Lupo (LU) - **Istanza di valutazione del progetto ai V.V.F.** (Attività Principale 1.1.C: Stabilimenti ed impianti ove si producono e/o impiegano gas infiammabili e/o comburenti con quantità globali in ciclo superiori a 25 Nm3/h) – Anno 2012
D. Progetto Esecutivo per l'adeguamento dell'impianto di depurazione di Cuneo alla direttiva 91/271/CE - **Istanza di valutazione del progetto ai V.V.F.** (Attività Principale 1.1.C: Stabilimenti ed impianti ove si producono e/o impiegano gas infiammabili e/o comburenti con quantità globali in ciclo superiori a 25 Nm3/h;
E. Progettazione Esecutiva "Accordo Integrativo per la tutela delle risorse idriche del Serchio e degli acquiferi della Piana Lucchese di Capannori e Porcari e del Padule di Bientina - Adeguamento dell'impianto di depurazione di Casa del Lupo" - **Istanza di valutazione del progetto ai V.V.F.** (Attività Principale 49.C: Gruppi per la produzione di energia elettrica sussidiaria con motori endotermici ed impianti di cogenerazione di potenza superiore a > 25 kW – Oltre 700 kW.

Progettazione di impianti Fotovoltaici FV e pratiche di efficientamento energetico

- Redazione progetto esecutivo per committenti privati relativo alla realizzazione di impianto FV ad uso domestico per **un TOTALE di potenza Elettrica ISTALLATA di 137 kW**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (General Data Protection Regulation UE n. 2016/679)

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

- Apprezzata sensibilità empatica, adeguata dialettica, riconosciuta onestà intellettuale e un'innata curiosità.
- Allenato allo sviluppo di strategie per la risoluzione di problematiche complesse avvalendosi di gruppi di lavoro ben assortiti.
- Dimestichezza con i numeri e ottima esperienza nella gestione dei progetti di grandi rilevanza infrastrutturale.
- Orientamento al raggiungimento degli obiettivi aziendali.
- Interazione propositiva con i differenti uffici in cui l'azienda è strutturata.
- Ex Giocatore professionista di Handball (Pallamano) e da sempre impegnato in associazioni ludico – sportive fondate sull'etica sportiva.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Principali elaborati prodotti secondo l'attuale "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori servizi e forniture (D.Lgs 50/2016 -):

- Elaborati grafici nei vari livelli di progettazione (Progetto preliminare, Definitivo e Esecutivo);
- Relazioni di progetto, di processo e relazioni idrauliche;
- Computo metrico estimativo e relative analisi prezzi;
- Relazione di calcolo idraulico e relativi calcoli idraulici;
- Cronoprogramma delle opere;
- Piano di Sicurezza PSC con la stima dei costi per la sicurezza (in progettazione);
- Manuali d'uso e delle manutenzioni;
- Capitolati Speciali d'appalto –parte TECNICA ed AMMINISTRATIVA
- Disciplinare forniture;

Ottima conoscenza del computer ed in particolare dei seguenti programmi:

- Sistema operativo Windows 10
- Pacchetto office 365 (Word,Excel,Power Point, Outlook, etc.) per Windows
- Programmi per il disegno computerizzato AUTOCAD (2D e 3D)
- Primus e PrimusK (computi metrici estimativi e Cronoprogramma dei lavori)
- Certus (Piani di sicurezza PSC, Analisi dei rischi)
- Mantus (Manuale di uso e manutenzione)
- Edilus (Calcolo strutturale agli stati limiti strutture in cemento armato e acciaio)
- Termus (Calcolo delle prestazioni energetiche degli immobili)
- Iproject software per la verifica della linee elettriche di potenza e di terra
- Fondamenti di BioWin della EnviroSim per la verifica ed il dimensionamento dei processi biologici avanzati

AUTOMUNITO ED IN POSSESSO DI PATENTE CATEGORIA B

Dott. Ing. Riccardo Tantucci

Milano, 04/02/2020

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (General Data Protection Regulation UE n. 2016/679)