

## INFORMAZIONI PERSONALI

Andrea Trotta

 [andreafrancesco.trotta@ingpec.eu](mailto:andreafrancesco.trotta@ingpec.eu)

Sesso | Data di nascita | Nazionalità

Mar-22	In corso		<b>Due Diligence e gestione contratto EPC</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	VITTORIA SRL
TRATTAMENTO RIFIUTI	PRIVATO	Attività o settore:	<p>Le attività di Ingegneria affidate sono:</p> <p>VALIDAZIONE TECNICA , relativa alla Procedura Autorizzativa Unica Regionale ai sensi dell'Art. 27bis del TUA e relativo Progetto definitivo per la realizzazione di un insediamento produttivo per il trattamento di rifiuti sanitari a rischio infettivo (RSRI – CER 18.01.03 E CER 18.02.02 ).</p> <p>Direzione Lavori e di supporto tecnico e tecnologico a favore del Committente nella fase di progettazione, realizzazione ed installazione, comprensiva del collaudo, e sino all'avvenuta certificazione del suddetto insediamento produttivo.</p> <p>La PAUR è intestata alla STERIL COMPANY srl, rilasciata con determinazione del Direttore del II Dipartimento n.80 il 07-08-2020 dalla Regione Molise.</p> <p>L'operazione nel suo complesso prevede l'acquisizione della suddetta società STERIL COMPANY S.r.l., nonché il conferimento, da parte della stessa STERIL COMPANY S.r.l. di un contratto EPC con formula chiavi in mano alla società denominata Miglierina 1933 S.r.l. per le attività di installazione, collaudo e certificazione dell'IMPIANTO.</p>
		Importo Lavori:	€ 2.020.000,00
Mar-22	In corso		<b>Gestione tecnica ed operativa</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Consorzio Industriale Parco Sopim
TRATTAMENTO AQUE	PRIVATO	Attività o settore:	<p>Gestione tecnica ed operativa dell'impianto di depurazione a servizio dell'agglomerato Industriale Parco Sopim Manfredonia.</p> <p>Ubicazione impianto: SS 89 km 170,2 – Manfredonia (FG)</p>
		Importo Lavori	€ 20.000,00

<b>Nov-21</b>	<b>Dic-21</b>		<b>Affidamento esterno servizio tecnico di ingegneria</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	Consorzio ASI Foggia
<b>INGEGNERIA IDRAULICA</b>	<b>PUBBLICO</b>	Attività o settore:	Progettazione potenziamento rete di distribuzione acqua potabile a servizio dell'Agglomerato Industriale EX-Enichem Manfredonia FG, entrata in funzione nel 2020 a seguito della dismissione dell'ex condotta SYndial realizzata con fondo CASMEZ utilizzata per alimentare i pozzi a monte per la bonifica della falda.
		Importo incarico:	€ 7.000,00
<b>feb-21</b>	<b>In corso</b>		<b>STUDIO DI COMPATIBILITA' IDRAULICA E IDROLOGICA PER INTERVENTI DI CUI ALL'Art.9 N.T.A. del P.A.I. Puglia</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	società "Un posto al Faro S.r.l.s."
<b>INGEGNERIA IDRAULICA</b>	<b>PRIVATO</b>	Attività o settore:	Studio di compatibilità idrologica e idraulica ai sensi dell'art.9 comma 2 delle NTA del PAI. Determinazione delle mutue interazioni tra le opere di futura installazione, ed il regime idraulico come individuato dalle perimetrazioni del PAI Puglia – e caratterizzato da inondazioni a capito di eventi di piena con tempi di ritorno compresi tra 200 e 500 anni, condizione minima per le aree a bassa pericolosità idraulica (BP) così come definite dal Piano. Il sito di studio ricade nel foglio 164 FOGGIA della Carta Geologica d'Italia costituito da porzioni d'area ricadenti in: <ul style="list-style-type: none"> <li>• per la zona abitata fino a spiaggia Diomede, calcari oolitici e pseudolitici, alcuni detritici e bioclastici, a grana fine, in strati di spessore variabile da 10 cm a 1 m;</li> <li>• per la zona a ridosso del fossato della lama Scaloria, depositi colluviali ed eluviali;</li> <li>• per la zona a monte del fossato della lama Scaloria, brecce cementate e elementi calcarei con spigoli arrotondati, comprese fra 200 m di quota e il livello del mare.</li> </ul>
		Importo incarico:	€ 15.000,00
<b>feb-21</b>	<b>In corso</b>		<b>Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento della manutenzione dell'impianto</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	MI.GI. s.r.l.s. unipersonale
<b>TRATTAMENTO RIFIUTI</b>	<b>PRIVATO</b>	Attività o settore:	Progettazione e realizzazione di un impianto per il trattamento e recupero delle scorie di combustione provenienti da incenerimento di RSU e da biomasse vegetali con potenzialità pari a 50 t/giorno (CER 190112 – 100101)  Ubicazione impianto: agglomerato industriale ASI Inconronata del Comune di Foggia (FG)
		Importo lavori:	€ 1.800.000,00

<b>set-20</b>	<b>In corso</b>		<b>Gestione tecnica ed operativa</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	Super Condominio Sciale delle Rondinelle
<b>TRATTAMENTO AQUE</b>	<b>PRIVATO</b>	Attività o settore:	Gestione tecnica ed operativa dell'impianto di depurazione a servizio dell'agglomerato residenziale "super Condominio Sciale delle Rondinelle"  Ubicazione impianto: Sciale delle Rondinelle – SP141 delle Saline km 3,0 – Manfredonia (FG)
		Importo incarico:	€ 20.000,00
<b>giu-20</b>	<b>Set-22</b>		<b>Collaudo in corso d'opera</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	L&L S.r.l. Bolzano
<b>INGEGNERIA CIVILE</b>	<b>PRIVATO</b>	Attività o settore:	Collaudo statico relativo alle opere in c.a. e in acciaio relativo all'impianto Eolico costituito da n.1 aerogeneratore della potenza di 1MW, sito nel comune di Foggia alla località Vulgano
		Importo lavori:	€ 1.020.000,00
<b>Nov-19</b>	<b>Gen-20</b>		<b>Affidamento esterno servizio tecnico di ingegneria</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	Consorzio ASI Foggia
<b>INGEGNERIA AMBIENTALE</b>	<b>PUBBLICO</b>	Attività o settore:	Attività tecniche necessarie per l'ottenimento del rinnovo dell'Autorizzazione provinciale allo scarico delle acque meteoriche ai sensi del R.R.26/2013  Ubicazione: agglomerato industriale ASI Incoronata del Comune di Foggia (FG)
		Importo incarico:	€ 7.000,00
<b>ott-19</b>	<b>In corso</b>		<b>Progettazione Direzione Lavori e Conduzione</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	GREEN WASTE S.r.l.s.
<b>TRATTAMENTO RIFIUTI</b>	<b>PRIVATO</b>	Attività o settore:	Progettazione e realizzazione di un impianto di produzione di 500 Sm <sup>3</sup> /h biometano avanzato da upgrading del biogas derivante dalla fermentazione anaerobica della FORSU e contestuale produzione di ammendante compostato misto di qualità (ACM) – quantità di rifiuti trattati in ingresso all'impianto: 60.000 t di forsu + 16.500 t di verde.  Ubicazione impianto: agro del Comune di Zapponeta (FG)
		Importo lavori:	€ 22.000.000,00
<b>ago-19</b>	<b>In corso</b>		<b>Progettazione Direzione Lavori e Conduzione</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	END OF WASTE S.r.l.
<b>TRATTAMENTO RIFIUTI</b>	<b>PRIVATO</b>	Attività o settore:	Progettazione e realizzazione di un impianto di produzione di 500 Sm <sup>3</sup> /h biometano avanzato da upgrading del biogas derivante dalla fermentazione anaerobica della FORSU e contestuale produzione di ammendante compostato misto di qualità (ACM) – quantità di rifiuti trattati in ingresso all'impianto: 40.000 t di forsu + 11.000 t di verde.  Ubicazione impianto: agro del Comune di Candela (FG)
		Importo incarico:	€ 19.850.000,00

<b>nov-18</b>	<b>In corso</b>		<b>Responsabile Tecnico Impianto</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	Consorzio ASI Foggia
<b>TRATTAMENTO AQUE</b>	<b>PUBBLICO</b>	Attività o settore:	Con Determina Dirigenziale iscritta al Registro: 32-2018 del 30 novembre 2018 veniva dato incarico di Responsabile Tecnico per la conduzione dell'Impianto di depurazione a servizio dell'AGGLOMERATO INDUSTRIALE ASI INCORONATA FOGGIA.
		Importo incarico:	€ 20.000,00
<b>ago-18</b>	<b>In corso</b>		<b>Progettazione Direzione Lavori e Conduzione</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	ITALFRUMENTI s.r.l.
<b>FER DA BIOMASSE VEGETALI</b>	<b>PRIVATO</b>	Attività o settore:	Progettazione e realizzazione di un polo impiantistico finalizzato per la produzione di biometano avanzato derivante dalla fermentazione anaerobica di biomasse definite sottoprodotti. La capacità produttiva di biometano viene fissata pari a circa 500 Sm <sup>3</sup> /h (standard metri cubi ora), da immettere in rete SNAM GAS a circa 2,9 km con pressione di 75 bar.
		Importo Lavori:	€15.000.000,00
<b>mag-18</b>	<b>Mag-21</b>		<b>Nomina di Componente Comitato Tecnico Provinciale RIFIUTI</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	Provincia di Foggia
<b>RIFIUTI</b>	<b>PUBBLICO</b>	Attività o settore:	Con Decreto Presidenziale n. 7 del 08/05/2018 di nomina dei componenti del Comitato Tecnico Provinciale di supporto al Settore Ambiente per l'espletamento delle funzioni in materia di rifiuti delegate dalla Regione Puglia con L.R. 30/1986. Esperto Tecnologo trattamento rifiuti.
		Importo Lavori:	n.a.
<b>apr-18</b>	<b>sett.18</b>		<b>Direzione Operativa e CSE</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	Consorzio ASI Foggia
<b>TRATTAMENTO AQUE</b>	<b>PUBBLICO</b>	Attività o settore:	AGGLOMERATO INDUSTRIALE ASI INCORONATA FOGGIA. Interventi di somma urgenza al fine di ristabilire le condizioni di minima funzionalità dell'impianto di depurazione acque reflue dell'agglomerato industriale Incoronata Foggia.
		Importo Lavori:	€ 300.000,00

<b>gen-18</b>	<b>Feb-18</b>		<b>Progettazione</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	Consorzio ASI Foggia
<b>TRATTAMENTO AQUE</b>	<b>PUBBLICO</b>	Attività o settore:	AGGLOMERATO INDUSTRIALE ASI INCORONATA FOGGIA. Interventi di somma urgenza al fine di ristabilire le condizioni di minima funzionalità dell'impianto di depurazione acque reflue dell'agglomerato industriale Incoronata Foggia.
		Importo Lavori:	€ 300.000,00
<b>gen-18</b>	<b>Mar-18</b>		<b>Alta Sorveglianza</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	Consorzio ASI Foggia
<b>TRATTAMENTO AQUE</b>	<b>PUBBLICO</b>	Attività o settore:	AGGLOMERATO INDUSTRIALE ASI INCORONATA FOGGIA. Integrazione incarico nota Prot. 2890 del 30 ottobre 2017, relativa alla richiesta di attività di alta sorveglianza c/o l'impianto di depurazione acque reflue dell'agglomerato industriale Incoronata -Foggia. Integrazione nota prot. n°3045 /2017
		Importo Lavori:	€ 15.000,00
<b>ott-17</b>	<b>In corso</b>		<b>Collaudo in corso d'opera</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	R.E.G.I.A.S.r.l.
<b>FER EOLICO</b>	<b>PRIVATO</b>	Attività o settore:	Collaudo statico relativo al revamping, previa sostituzione, di un aerogeneratore della potenza di 1MW, sito nel comune di Cerignola in località Masseria Catenaccio, svolto ai sensi della legge 1086/1971
		Importo Lavori:	€ 800.000,00
<b>ott-17</b>	<b>Dic-17</b>		<b>Servizi di ingegneria</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	Consorzio di Bonifica Montana del Gargano
<b>INGEGNERIA IDRAULICA</b>	<b>PUBBLICO</b>	Attività o settore:	Incarico per la predisposizione di tutti gli atti necessari per il deposito ai fini della L. 1086/71 e s.m. e i., nonché delle norme per la costruzione in zona sismica, delle opere previste dai lavori di collettamento tra l'impianto depurativo e il "corpo idrico non significativo CISNSS e dal suolo" - sia nel Comune di Monte Sant' Angelo -torrente Varcaro.
		Importo Lavori:	€ 1.100.000,00

<b>ott-17</b>	<b>Dic-17</b>		<b>Servizi di ingegneria</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	Consorzio di Bonifica Montana del Gargano
<b>INGEGNERIA IDRAULICA</b>	<b>PUBBLICO</b>	Attività o settore:	Incarico per la predisposizione di tutti gli atti necessari per il deposito ai fini della L. 1086/71 e s.m. e i., nonché delle norme per la costruzione in zona sismica, delle opere previste dai lavori di collettamento tra l'impianto depurativo e il "corpo idrico non significativo CISNSS e dal suolo" - sia nel Comune di San Nicandro Garganico -torrente Trippa.
		Importo Lavori:	€ 1.100.000,00
<b>mag-17</b>	<b>In corso</b>		<b>Progettazione di fattibilità, definitiva, esecutiva D.LL. sicurezza e contabilità.</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	Agrispes s.a.r.l.
<b>FER DA BIOMASSE VEGETALI</b>	<b>PRIVATO</b>	Attività o settore:	Realizzazione di serbatoi di stoccaggio per 30.000 [t] di sansa denocciolata vergine , a supporto dell'impianto di produzione di energia elettrica da biogas di proprietà di Agrispes sarl. La localizzazione dell'opera è prevista in agglomerato industriale di Manfredonia denominato nel PRG come zona D3E, al Foglio 41 p.lle 1090-845-814-849-847-821. Proprio per le partolari condizioni di localizzazione dell'impianto è stata anche redatta apposita Valutazione di Incidenza Ambientale.
		Importo Lavori:	€ 1.300.000,00
<b>mar-17</b>	<b>Giu-17</b>		<b>Consulenza tecnica richiesta sospensiva TAR.</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	Agrispes s.a.r.l.
<b>FER DA BIOMASSE VEGETALI</b>	<b>PRIVATO</b>	Attività o settore:	Consulenza Tecnica in affiancamento allo studio Legale Mescia per predisposizione ricorso contro: <ul style="list-style-type: none"> <li>- la Regione Puglia, in persona del Presidente della Giunta Regionale in carica, legale rappresentante pro-tempore, con sede in Bari, al Lungomare Nazario Sauro, n. 33 - c.a.p. 70121 -;</li> <li>- l'Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione Ambientale -ARPA Puglia;</li> <li>- la Città di Manfredonia, in persona del Sindaco pro-tempore;</li> </ul> per l'annullamento, previa sospensione dell'efficacia, per quanto di interesse per la ricorrente: <ul style="list-style-type: none"> <li>- della nota della Città di Manfredonia prot. n. 7269 del 27 febbraio 2017, avente ad oggetto: "Insediamenti industriali P.I.P. e DI 46 ubicati lungo la S.S. 89 Manfredonia – Foggia. Accertamento di ottemperanza alle prescrizioni della D.D. regionale n. 21/2003. Adempimenti a carico del comune di Manfredonia e degli altri soggetti coinvolti nel procedimento. D.D. n. 4/2017. Notifica provvedimento";</li> <li>- della determinazione del Dirigente della Sezione Autorizzazioni Ambientali della Regione Puglia n. 4 del 12 gennaio 2017 e relativi allegati. Conclusasi col ritiro da parte della Regione puglia del provvedimento.</li> </ul>
		Importo Lavori:	n.a.

<b>mar-16</b>	<b>Dic-16</b>		<b>Consulenza specialistica</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	ASE s.p.a.
<b>TRATTAMENTO RIFIUTI</b>	<b>PUBBLICO</b>	Attività o settore:	Consulenza specialistica per la predisposizione delle opere accessorie relative all'Impianto da destinare a piattaforma di stoccaggio temporaneo e centro di selezione rifiuti provenienti dalla raccolta differenziata di rifiuti riciclabili non pericolosi ai sensi dell'art.20 del D.Lgs 152/2006 sito in Manfredonia (FG) in località "Pariti di Caniglia" – Insula 48/49 – Zona P.I.P. della Società "ASE S.p.A. Gli impianti progettati sono Trattamento Aria, Nebulizzazione, Impianto antincendio; Area di Stoccaggio, Illuminazione, Trattamento acque meteoriche e dei lavaggi, Sistemazione rete fogna Bianca e opere di mitigazione degli interventi.
		Importo Lavori:	€ 500.000,00
<b>gen-15</b>	<b>sett-17</b>		<b>Progettazione definitiva esecutiva e DD.L.</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	ASE s.p.a.
<b>TRATTAMENTO ACQUE</b>	<b>PUBBLICO</b>	Attività o settore:	Predisposizione della progettazione definitiva esecutiva relativa al revamping dell'impianto di depurazione ricadente nel lotto ASE spa in Area PIP del Comune di Manfredonia, finalizzata al servizio di trattamento di tutte le acque rivenienti dall'Agglomerato Industriale dell'insula D3e e PIP. Direzione lavori contabilità e sicurezza. L'incarico prevedeva anche la richiesta di autorizzazione allo scarico provinciale.
		Importo Lavori:	n.a.
<b>feb-17</b>	<b>set-17</b>		<b>Direzione di Cantiere e contabilità</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>		COSMIC Impianti s.r.l.
<b>INGEGNERIA CIVILE</b>	<b>PRIVATO</b>		la costruzione delle seguenti opere per rete SNAM GAS metanodotto : Variante Derivazione per Manfredonia L = 2370 m, DN 500 (20"), DP 64 bar. Ricolleg. Allacciam. al Com. di Manfredonia L= 168 m, DN 100 (4"), DP 64 bar; Ricolleg. Allacciam. al Com. di Manfredonia (FG) DN 100 (4") -P.I.D.A. n°1 – Punto di Intercettazione con Discaggio di Allacciamento In Com. di Manfredonia. La dismissione (rimozione,intasamento/inertizzazione) dei seguenti tratti esistenti che verranno posti fuori esercizio: - Metanodotto Derivazione per Manfredonia L= 1.556 m, DN 500 (20") MOP 64 bar; - Ricoll. Allacciam. al Com. di Manfredonia L= 47 m, DN 100 (4") MOP 64 bar;
		Importo Lavori:	€850.000,00



<b>nov-16</b>	<b>Gen-17</b>		<b>Progettazione realizzazione Software LT &amp; IRE</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Agrispes s.a.r.l.
INGEGNERIA INFORMATICA	PRIVATO	Attività o settore:	Realizzazione di software di gestione, installazione di apparecchiatura da campo al fine della misurazione e contabilizzazione dei due previsti parametri LT ed IRE come definiti nella delibera dell'AEEG 42/2002
		Importo Lavori:	€ 20.000,00
<b>Mar-14</b>	<b>Lug-18</b>		<b>Direttore Tecnico</b>
SETTORE	INCARICO	Committente	Soc. Coop. Di Produzione e Lavoro Tre Fiammelle
DIREZIONE AZIENDALE	PRIVATO	Attività o settore	Direzione Tecnica per le attività svolte nel settore impiantistico e dei servizi, partecipazioni a bandi per gare pubbliche come consorziata del CNS, per conto di enti pubblici ed aziende ospedaliere.
		Importo Lavori:	-
<b>ott-12</b>	<b>Nov-13</b>		<b>Collaudatore in corso d'opera</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Agrispes società agricola r.l.
FER DA BIOMASSE VEGETALI	PRIVATO	Attività o settore:	Collaudo in corso d'opera per la realizzazione di un impianto a Biogas da Biomassa vegetale per la produzione di energia elettrica della potenza di circa 1 MW elettrico, localizzato nell'area industriale ex D46 di Manfredonia.
		Importo Lavori:	€ 5.000.000,00
<b>lug-10</b>	<b>feb-14</b>		<b>Supporto al Dirigente del Settore Ambiente del Comune di Manfredonia</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Comune di Manfredonia
CONSULENTE PUBBLICA AMMINISTRAZIONE	PUBBLICO	Attività o settore:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ricerca ed applicazioni delle tecnologie ecocompatibili offerte dal mercato negli interventi pubblici;</li> <li>• modalità di accesso a fondi, contributi e finanziamenti mirati al risparmio energetico e all'ambiente;</li> <li>• regolamentazione procedure autorizzative di settore;</li> <li>• fonti rinnovabili;</li> <li>• ciclo integrato dei rifiuti (Composizione e predisposizione della formazione dell'ATO FG 3 Manfredonia Capo Fila);</li> <li>• ciclo integrato dell'acqua;</li> <li>• partecipazione a Conferenze di servizio indette dalla Regione Puglia per il rilascio dell'Autorizzazione unica ai sensi del D. Lgs. n.387/03 relativo all'installazione di impianti da FER e loro opere connesse, che interessano il Comune di Manfredonia.</li> </ul>
		Importo Lavori:	n.a.

<b>lug-12</b>	<b>mar-13</b>		<b>Collaudatore in corso d'opera</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Daunia Ascoli s.r.l.
FER-EOLICO	PRIVATO	Attività o settore:	Collaudo in corso d'opera per i lavori di costruzione di un parco eolico nel comune di Ascoli Satriano alle località "Camerelle, Bisciglieto, Spavento, Spaventichio, Corleto, Salvetero, Faralli e Belmonte. Il parco consta di 26 aerogeneratori.
		Importo Lavori:	€ 80.000.000,00
<b>Mag-12</b>	<b>Mag-12</b>		<b>Membro della commissione aggiudicatrice</b>
SETTORE	INCARICO	Attività o settore:	Comune di Mattinata
MEMBRO COMMISSIONE DI GARA	PUBBLICO		Opere di difesa costiera e di mitigazione e/o rimozione dello stato di rischio del territorio comunale - consolidamento e sistemazione della falesia in località "tor di lupo" - determinazione a conarre ex art. 192 del d. lgs. 267/2000. Procedura: aperta art. 3, comma 37 e art. 55, comma 5, decreto legislativo n. 163 del 2006 criterio: offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del decreto legislativo n. 163 del 2006.
		Importo Lavori:	1.120.000,00 €
<b>lug-12</b>	<b>feb-13</b>		<b>Collaudatore in corso d'opera</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Società Elce Energia S.p.A.
FER-EOLICO	PRIVATO	Attività o settore:	Collaudo in corso d'opera per i lavori di costruzione di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile eolica della potenza elettrica di 36,8 MW da realizzarsi nel comune di Deliceto (FG) in località "Catenaccio, Risega, C.da Quercia, Piano di Castro, Pascucci, Piano d'Amendola", compreso l'ampliamento della Stazione Elettrica 380/150 kV di Deliceto (già autorizzata con Atto Dirigenziale n°1367 del 12.12.2008) e di un ponticello stradale
		Importo Lavori:	€ 40.000.000,00
<b>mar-10</b>	<b>apr-10</b>		<b>Consulenza specialistica</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Consorzio ASI Foggia
TRATTAMENTO ACQUE	PUBBLICO	Attività o settore:	Incarico per l'ottenimento dell'autorizzazione allo scarico delle acque meteoriche dell'agglomerato industriale di Foggia ASI Incoronata, in ottemperanza al D.Lgs. 152.
		Importo Lavori:	n.a.
<b>feb-10</b>	<b>lug-05</b>		<b>Collaudatore in corso d'opera</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	AR Industrie Alimentari Foggia
COLLAUDI	PRIVATO	Attività o settore:	Incarico di Collaudatore in corso d'opera per il nuovo opificio AR Industrie Alimentari Zona ASI Foggia Incoronata, pari a 40.000 m <sup>2</sup> .
		Importo Lavori:	€ 1.500.000,00

-08	Mag-08		<b>Membro della commissione aggiudicatrice</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Consorzio di Bonifica Montana del Gargano
MEMBRO COMMISSIONE DI GARA	PUBBLICO	Attività o settore:	Realizzazione di una rete di acquedotti minori nel Comprensorio del Consorzio di Bonifica Montana del Gargano con l'utilizzo di risorse idriche locale
		Importo Lavori	11.760.885,37 €
gen-09	dic-09		<b>Progettazione definitiva esecutiva direzione lavori e contabilità</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	AR Industrie Alimentari Foggia
INGEGNERIA IDRAULICA	PRIVATO	Attività o settore:	Realizzazione opera di consegna acqua potabile presso lo stabilimento AR Industrie Alimentari S.p.a. zona ASI Incoronata Foggia per una portata pari a 500l/s PRESSIONE 120 m di c.a.
		Importo Lavori:	€ 450.000,00
gen-09	lug-09		<b>Consulenza specialistica</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	AR Industrie Alimentari Foggia
INGEGNERIA AMBIENTALE	PRIVATO	Attività o settore:	Incarico consulente tecnico fasi conclusive AIA (autorizzazione integrata ambientale) per lo stabilimento AR Industrie alimentari .
		Importo Lavori:	n.a.
mar-08	dic-10		<b>Componente Comitato VIA Provinciale</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Provincia di Foggia
CONSULENTE PUBBLICA AMMINISTRAZIONE	PUBBLICO	Attività o settore:	Componente del Comitato per la Valutazione di Impatto Ambientale, Decreto Presidenziale n. 19 del 14.11.2007 su approvazione della Giunta Provinciale di Foggia n.637 del 10/10/2007
		Importo Lavori:	n.a.
set-07	ott-08		<b>Progettazione</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Comune di Manfredonia
INGEGNERIA CIVILE	PUBBLICO	Attività o settore:	Piani per la mobilità ciclistica (POR Puglia 2000-2006)
		Importo Lavori:	€ 61.600,00
set-07	ott-08		<b>Progettazione</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Comune di Manfredonia
INGEGNERIA CIVILE	PUBBLICO	Attività o settore:	Piani per la moderazione del traffico (POR Puglia 2000-2006)
		Importo Lavori:	€ 62.400,00 (contratto)

<b>set-07</b>	<b>ott-08</b>		<b>Progettazione</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Comune di Manfredonia
INGEGNERIA CIVILE	PUBBLICO	Attività o settore:	PIANO DI ZONIZZAZIONE DELLE VIBRAZIONE ACUSTICHE, CENSIMENTO DEI RICETTORI SENSIBILI E MONITORAGGIO DELLE SORGENTI SONORE
		Importo Lavori:	€ 57.600,00
<b>ott-05</b>	<b>giu-05</b>		<b>Progettazione</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Comune di Manfredonia
INGEGNERIA CIVILE	PUBBLICO	Attività o settore:	Pista ciclabile percorso Archeologico km 3.5 in agro di Manfredonia (POR Puglia 2000-2006)
		Importo Lavori:	€ 560.941,00
<b>giu-05</b>	<b>dic-08</b>		<b>Progettazione Direzione Lavori e Sicurezza</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Provincia di Foggia
INGEGNERIA IDRAULICA	PUBBLICO	Attività o settore:	Realizzazione impianti per la distribuzione acqua potabile, raccolta e trattamento di acque di sentina e acque nere nell'area portuale di Manfredonia
		Importo Lavori:	€ 567.512,00
<b>giu-05</b>	<b>lug-07</b>		<b>Progettazione preliminare e definitiva</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Comune di Manfredonia (Supervisione Provveditorato OO.PP di Barie Genio Civile Opere Marittime Bari)
BONIFICA E TRATTAMENTO RIFIUTI	PUBBLICO	Attività o settore:	Porto Alti fondali di Manfredonia, Bonifica da Amianto delle palificate dei pontili di collegamento e di attracco
		Importo Lavori:	€ 10.000.000,00
<b>giu-05</b>	<b>dic-07</b>		<b>Progettazione definitiva, esecutiva, DD.LL. e sicurezza</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Comune di Manfredonia
INGEGNERIA IDRAULICO MARITTIMA	PUBBLICO	Attività o settore:	Opere di difesa costiera sul Lungomare del Sole Manfredonia (POR Puglia 2000-2006)
		Importo Lavori:	€ 2.400.00,00
<b>apr-05</b>	<b>giu-05</b>		<b>Progettazione e direzione lavori</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Comune di Manfredonia
FER-FOTOVOLTAICO	PUBBLICO	Attività o settore:	Impianto fotovoltaico da 19,95 da kW da realizzarsi presso la Scuola Elementare Il Circolo via Cavolecchia
		Importo Lavori:	€ 141.804,00

<b>apr-05</b>	<b>giu-05</b>		<b>Progettazione e direzione lavori</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Comune di Manfredonia
FER-FOTOVOLTAICO	PUBBLICO	Attività o settore:	Impianto fotovoltaico da 19,95 da kW da realizzarsi presso la Scuola Media G.T. Giordani in via barletta
		Importo Lavori:	€ 177.500,00
<b>apr-05</b>	<b>giu-05</b>		<b>Progettazione e direzione lavori</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Comune di Manfredonia
FER-FOTOVOLTAICO	PUBBLICO	Attività o settore:	Impianto fotovoltaico da 19,95 da kW da realizzarsi presso la Scuola Media Ungaretti
		Importo Lavori:	€ 177.500,00
<b>apr-05</b>	<b>giu-05</b>		<b>Progettazione e direzione lavori</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Comune di Manfredonia
FER-FOTOVOLTAICO	PUBBLICO	Attività o settore:	Impianto fotovoltaico da 19,95 da kW da realizzarsi presso la Scuola elementare Croce
		Importo Lavori:	€ 177.500,00
<b>apr-05</b>	<b>giu-05</b>		<b>Progettazione e direzione lavori</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Comune di Manfredonia
FER-FOTOVOLTAICO	PUBBLICO	Attività o settore:	Impianto fotovoltaico da 19,95 da kW da realizzarsi presso la Scuola elementare Madre teresa di calcutta
		Importo Lavori:	€ 177.500,00
<b>feb-05</b>	<b>set-08</b>		<b>Progettazione - cordin. Sicurezza prog. ed esecuzione- direttore dei lavori</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Provincia di Foggia
INGEGNERIA IDRAULICO MARITTIMA	PUBBLICO	Attività o settore:	Protezione e sviluppo delle risorse acquatiche del Gargano: fascia costiera Rodi Garganico (POR Puglia 2000-2006)
		Importo Lavori:	€ 616.212,00
<b>feb-05</b>	<b>set-08</b>		<b>Progettazione - cordin. Sicurezza prog. ed esecuzione- direttore dei lavori</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Provincia di Foggia
INGEGNERIA IDRAULICO MARITTIMA	PUBBLICO	Attività o settore:	Protezione e sviluppo delle risorse acquatiche del Golfo di Manfredonia: fascia costiera Manfredonia – Zaponeta (POR Puglia 2000-2006)
		Importo Lavori:	€ 616.212,00

<b>giu-04</b>	<b>Mar-15</b>		<b>Responsabile Progetto</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	MARINUCCI YACHTING CLUB SRL
INGEGNERIA IDRAULICO MARITTIMA	PRIVATO	Attività o settore:	Progettazione e direzione lavori del Nuovo Porto Turistico di Termoli "MARINA DI SAN PIETRO", per 500 posti barca. La fase di progettazione ha affrontato la parte foranea con la modellazione delle correnti delle sollecitazioni e delle previsioni di propagazione dell'inquinamento con software MK21. Mentre per le opere a terra ed i pontili, la progettazione ha curato: la rete antincendio, la rete di distribuzione acqua potabile, l'impianto elettrico, rete di raccolta acque meteoriche e relativo impianto di trattamento, rete di raccolta acque nere, l'area di cantiere con scivolo ed attrezzature e i servizi.
		Importo Lavori:	€ 8.000.000,00
<b>mar-04</b>	<b>lug-05</b>		<b>Progettazione e direzione lavori</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Smite srl
FER-FOTOVOLTAICO	PRIVATO	Attività o settore:	Impianto fotovoltaico da 15,00 Kw da realizzarsi su copertura capannone industriale in zona D4E - PIP lotto 26
		Importo Lavori:	€ 111.000,00
<b>set-03</b>	<b>lug-05</b>		<b>Progettazione definitiva esecutiva e direzione lavori responsabile sicurezza</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	Comune di Manfredonia
INGEGNERIA IDRAULICO MARITTIMA	PUBBLICO	Attività o settore:	Lungomare del sole, opere di difesa costiera nel tratto di litorale tra il centro di riabilitazione "A Cesarano" e l'hotel del golfo
		Importo Lavori:	€ 1.643.000,00
<b>gen-03</b>	<b>gen-07</b>		<b>Progettazione, direzione lavori e sicurezza</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	PICCOLA SOC. COOP. A.R.L. ALDEBARAN
INGEGNERIA IDRAULICO MARITTIMA	PRIVATO	Attività o settore:	Impianto off-shore di ostricoltura integrata nel Golfo di Manfredonia (POR Puglia 2000-2006)
		Importo Lavori:	€ 361.900,00
<b>gen-03</b>	<b>gen-07</b>		<b>Progettazione, direzione lavori e sicurezza</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	PICCOLA SOC. COOP. A.R.L. LEVANTE
INGEGNERIA IDRAULICO MARITTIMA	PRIVATO	Attività o settore:	Impianto off-shore di ostricoltura integrata nel Golfo di Manfredonia (POR Puglia 2000-2006)
		Importo Lavori:	€ 361.900,00
<b>gen-03</b>	<b>gen-07</b>		<b>Progettazione</b>
SETTORE	INCARICO	Committente:	PICCOLA SOC. COOP. A.R.L. LUNA ROSSA
INGEGNERIA IDRAULICO MARITTIMA	PRIVATO	Attività o settore:	Impianto off-shore di ostricoltura integrata nel Golfo di Manfredonia (POR Puglia 2000-2006)
		Importo Lavori:	€ 361.900,00

<b>gen-03</b>	<b>gen-07</b>		<b>Progettazione,</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	PICCOLA SOC. COOP. A.R.L. "SANTA LUCIA I"
<b>INGEGNERIA IDRAULICO MARITTIMA</b>	<b>PRIVATO</b>	Attività o settore:	Impianto off-shore di ostricoltura integrata nel Golfo di Manfredonia (POR Puglia 2000-2006)
		Importo Lavori:	€ 525.900,00
<b>lug-02</b>	<b>giu-05</b>		<b>Progettazione definitiva</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	Consorzio di bonifica montana del Gargano
<b>INGEGNERIA IDRAULICO MARITTIMA</b>	<b>PUBBLICO</b>	Attività o settore:	Interventi di difesa della costa in erosione in località Marina di Lesina- Territorio Comune di Lesina (POR Puglia 2000-2006)
		Importo Lavori:	€ 1.126.255,42

<b>Nov-96</b>	<b>gen-00</b>		<b>Direttore Tecnico</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	General Costruzioni s.r.l.
<b>DIREZIONE AZIENDALE</b>	<b>PRIVATO</b>	Attività o settore:	Direttore tecnico e del Servizio per conto del Consorzio Tavogest formato dalla General Costruzioni srl, Putignano, Dondi di Rovigo. Gestione per AQP di 13 impianti di depurazione da Mattinata a Celenza Val Fortore. Compresa la direzione tecnica dell'Impianto di Depurazione a servizio dell'Agglomerato Industriale ASI Incoronata Foggia.
		Importo Lavori:	Portafoglio gestito annualmente 5.000.000.000 £

<b>Nov-90</b>	<b>lug-96</b>		<b>Responsabile Tecnico (quadro intermedio) Responsabile garanzia qualità iso 9000</b>
<b>SETTORE</b>	<b>INCARICO</b>	Committente:	IMES s.p.a. Manfredonia
<b>DIREZIONE AZIENDALE</b>	<b>PRIVATO</b>	Attività o settore:	Responsabile divisione quadri elettrici, di media tensione 20.000V blindati e normali, quadri Power Center tensione 380V 8000°, quadri Motor Control Center, quadri sinottici per PLC quadri di zona e quadretti locali. La Divisione Quadri Elettrici vantava una completa linea di produzione automatizzata con macchine CNC programmate dai tecnici a servizio dell'Engineering quadristica. CLIENTI : Fiat Engineering, Fiat AUTO, Tecnimpianti, Gruppo ENI, Techint; Texas Instruments, Messner & Whüst, Belleli, Stabilimento siderurgico CANTON (Cina) e Maoming (Cina). Realizzazione di tutta la quadristica per gli stabilimenti Fiat di Pratola Serra e Melfi.
		Importo Lavori:	Portafoglio gestito annualmente 6.000.000.000 £

ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE

1990

## LAUREA IN INGEGNERIA CIVILE EDILE VOTI 107/110

 CONSEGUITA PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI  
FEDERICO II

Piano di studi indirizzato alla specializzazione:

- STRUTTURALE
- GEOTECNICA
- IDRAULICA

 Iscrizione Ordine  
Professionale

Iscritto al N. 1453 dell'Ordine degli Ingegneri di Foggia nel 12/09/1991

 COMPETENZE  
PERSONALI

 Lingua madre  
Altre lingue

italiano

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

Inglese

 Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

 Corsi di  
Perfezionamento e  
attestati

- ❑ Corso addestramento su sistemi a controllo numerico (AMADA Piacenza)
- ❑ Corso di formazione Auditors, Normative ISO 10011-1/ISO serie 9000 Soluzione Qualità Srl BA (attestato)
- ❑ Corso c/o ASSINDUSTRIA Foggia L.626/94 (attestato 1995)
- ❑ Corso c/o ENTE SCUOLA Foggia L. 494/96 (attestato 1998) e relativo corso di aggiornamento come richiesto dal D.lgs 81/2008
- ❑ Corso perfezionamento modellazione cinematiche e dinamiche, pedoni, veicoli leggeri, veicoli pesanti. 3° seminario Nazionale Novembre 2002 relatore Dr. Steffan Datentechnik.
- ❑ Corsi di aggiornamento con contestuale attestato previsto dal DECRETO LEGISLATIVO 9 APRILE 2008, N. 81, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.
- ❑ Corso 120 ore in master per Energy Manager presso la Alma Laboris tenuto a Napoli c/o la Tempo.

 Competenze  
organizzative e  
gestionali

Dal 1990 al 1996-Responsabile Garanzia Qualità e Responsabile Tecnico Divisione Quadri elettrici IMES s.p.a. 250 dipendenti; 1996-2000-Direttore Tecnico General Costruzioni s.r.l. coordinamento 45 dipendenti con incarichi di D.L. per AQP. 2015-2018- Direttore Tecnico Soc. Cooperativa TRE FIAMMELLE 850 dipendenti (soci cooperatori). Dal 2000 ad Oggi socio fondatore ed Amministratore Unico e Direttore Tecnico della Microlab s.r.l. Società di Engineering & Consulting srl.



## Competenze professionali

Particolare conoscenza delle tecniche di organizzazione Aziendale. Conoscenza approfondita dei sistemi di gestione qualità secondo le norme ISO 9001, 14.001 e 50001 ed emas. Nel corso della carriera professionale sono state accompagnate a certificazioni ISO 9000 la IMES s.p.a. la Rotice Antonio s.r.l. , LA DITTA Ricucci Domenico, la società P.F. Impianti. Nel 1990 per conto della IMES s.p.a. si è svolto il ruolo di Responsabile della Qualità Aziendale oltre che responsabile delle divisione quadri elettrici di MT BT e sottodistribuzione. Tra i clienti possono enumerarsi la Fiat Engineering, SNAM, Tecint, ENI ENEL, ABB Sace, Texas Instruments ...

Nel 1996 presso la General Costruzioni s.r.l. a Foggia si è assunta la carica di Direttore Tecnico di Azienda, azienda facente parte del consorzio Tavogest impegnato nella gestione di impianti di depurazione per conto dell'Acquedotto Pugliese e per esso relativamente agli impianti dell'Ambito 3 si è svolto il ruolo di Direttore dei lavori e del Servizio sempre per l'AQP.

Nel 2000 fondava la Microlab s.r.l. società di Engineering e Consulting s.r.l. RIVESTENDO IL RUOLO DI AMMINISTRATORE, con la quale si è avviato un percorso progettuale partendo da finanziamenti POR FESR sviluppando pianificazioni territoriali per la Città di Manfredonia, Realizzazione di 6 impianti fotovoltaici sulle scuole Comunali "mille tetti fotovoltaici"; Piano per la mobilità Ciclistica, Piano delle vibrazioni per la salvaguardia dei ricettori sensibili; Progetti per la salvaguardia della fauna marina e di contrasto alla pesca a strascico ecc. Sempre on la società Microlab srl nel 2004, candidava alla regione Molise, previo apposito bando pubblico, il Progetto corredato di PEF per la costruzione del nuovo porto turistico di Termoli. Vincitori primi qualificati, scontate le diverse conferenze dei servizi per la VIA, ha realizzato ed avviato il nuovo porto turistico "Marina di San Pietro", con la MARINUCCI YACHTING CLUB SRL, per un importo di circa 8.000.000€.

Nel 2008 veniva nominato membro del Comitato VIA Provinciale come esperto nel settore tecnologico ed impiantistico.

Nel 2010 assumenza l'incarico di Supporto al Dirigente del Settore Ambiente al Comune di Manfredonia nel coordinamento del Ciclo integrato dei rifiuti, ciclo integrato dell'acqua e del settore Energetico con particolare riferimento alle fonti rinnovabili.

Esperienza come Direttore Tecnico della Cooperativa tre FIAMMELLE di foggia, consorziata CNS, che opera nel settore dei servizi, ultimo lavoro svolto è la realizzazione di impianto elettrico presso la LAVIT (lavanderia industriale di posta nell'area ASI Incoronata a FOGGIA), capannone di 11.000 m<sup>2</sup>, con consegna in MT.

Master in Energy Manager conseguito presso la Alma Laboris.

Nel 2018 veniva incaricato come componente del Comitato Tecnico Rifiuti alla Provincia di Foggia come esperto tecnico in tecnologie per l'ambiente. L'attività svolta ha analizzato circa 80 progetti di impianti di trattamento rifiuti.

**Competenze informatiche**

- Ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office (programmazione e realizzazione di procedure gestionali). Attestato AICA come Docente informatico per l'addestramento al conseguimento della Patente Europea.
- Ottima conoscenza dei linguaggi di programmazione: VBA, Cobol, Pascal e Lisp.
- Conseguimento di attestato di BIM Manager , Ottima conoscenza dei pacchetti applicativi della Autodesk: Autocad-Revit-Robot.
- Elaborazioni di mappe digitalizzate e georeferenziate in aerofotogrammetria con DRONE e perfetta conoscenza dei software Agisof Metashape Professional.

**Altre competenze**

- Ottima conoscenza dei sistemi di meccanizzazione dei processi produttivi con programmazione sistemi CAD-CAM relativo a macchine a controllo numerico.
- Ottima conoscenza dei sistemi di automazione, con programmazione in LabView e C++.
- Sviluppo con software della Autodesk di prototipi in 3D tramite mesh di tipo Urbs e poligonali per la produzione di prototipi STL con stampa in 3D tramite elettrofusori per PLA ABS ecc. nonché stampanti in resine e taglio laser.

**Patente di guida**

Patente di tipo B.

**ULTERIORI INFORMAZIONI****Dichiarazioni**

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA AI SENSI DEL D.P.R. N. 445/2000  
Il sottoscritto Andrea Trotta nato a MANFREDONIA il 15-01-1960, come da allegata copia di valido documento di identità, in qualità di Libero Professionista, con sede in MANFREDONIA Via Parco Sicilia n. 2, consapevole, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, delle responsabilità e sanzioni, previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia, in caso di dichiarazioni mendaci e formazione o uso di atti falsi, assumendone piena responsabilità ai sensi degli artt. 46 e 47 del citato D.P.R. n. 445/200, dichiara che le informazioni riportate in questo documento rispondono a verità.

IN FEDE

ing. Andrea Trotta

Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al d.lgs. n. 196/2003.”.

Manfredonia 03 marzo 2023

IN FEDE

ing. Andrea Trotta