

CURRICULUM VITAE

(sezione REALIZZAZIONE OO.PP.)

(redatto secondo l'allegato N del D.P.R. 207/2010)

Dr. Ing. Nicola FRANZESE

CURRICULUM VITAE
(allegato N del D.P.R. 207/2010 e ss.mm.ii.)

DATI GENERALI		
PROFESSIONISTA	Ing. Nicola FRANZESE	
ISCRIZIONE ORDINE	degli: Ingegneri	prov. di: Cosenza
(n. e anno)	numero: 1851 sez. A	anno: 1992
STUDIO DI APPARTENENZA	STUDIO TECNICO FRANZESE	
RUOLO NELLO STUDIO	titolare	

INCARICHI SPECIFICI	
1	Progettista dell'impianto di trattamento della frazione organica dei rifiuti solidi urbani con produzione biometano ubicato alla località Ferrantina (MT) per conto della Società Energia e Ambiente Srls. Quantità di FORSU trattata 24.000 tonnellate. Anno 2017/2018

INCARICHI DI PERFEZIONAMENTO DEGLI ATTI CATASTALI DIAGNOSI E CERTIFICAZIONE ENERGETICA	
1.	è incaricato dall'Ente Comune di VOLLA (NA) , con determinazione del Responsabile del Settore dell'anno 2015, del servizio di redazione di variazione/accatastamento catastale e Attestazioni di Prestazione Energetica (APE) relative alle unità immobiliari abitative di edilizia residenziale pubblica di proprietà comunale.

INCARICHI DI DIAGNOSI ENERGETICA E CERTIFICAZIONE ENERGETICA	
1	è incaricato dall'Agenzia di Edilizia Residenziale Pubblica – Azienda Casa Emilia – Romagna della Prov. di Bologna (ACER BOLOGNA) con contratto del 02/02/2018 per “Servizi di Diagnosi energetica e partecipazione bando POR FESR per: - Edificio sito in via Nullo, 2 – via A. Mario, 15 Bologna inizio lavori: febbraio 2018 fine lavori: giugno 2018
2.	è incaricato dall'Azienda Lombarda per l'Edilizia Residenziale di Pavia-Lodi Via G. Parodi 35 - 27100 -Pavia con determinazione del Direttore Generale n.138 del 17/07/2017 del servizio di ”progettazione impianti di contabilizzazione del calore, adeguamento CT, espletamento delle attività propedeutiche alla gestione degli impianti e diagnosi energetica degli immobili in fabbricati dell'ALER di Pavia-Lodi localizzati nella provincia di Pavia – lotto n. 3 – Voghera e altri”: 1. BELGIOIOSO - via Olivelli, 4 2. BRONI - via Eseguiti, 22 3. CAVA MANARA - via dei Liguri, 2 4. CHIGNOLO PO - via Bonetti, 62 5. CORTEOLONA - via E.Romagna, 2 6. LANDRIANO - via Resistenza, 5/7\ 7. MEDE - via Bialetti,22 8. MEDE - via del Mulino, 20 9. MIRADOLO via San Marco, 30 10. STRADELLA - via Brodolini, 2 11. STRADELLA - via Brodolini, 6 12. VARZI - via Odetti, 9 13. VOGHERA - via Bachelet, 1 14. VOGHERA - via Bachelet, 5 15. VOGHERA - via Di Vittorio, 10 16. VOGHERA - via Di Vittorio, 12 - Importo dei lavori 1.627.949,70 Euro + IVA inizio lavori: settembre 2017 fine lavori: Aprile 2018

3.	è incaricato dall'Agenzia di Edilizia Residenziale Pubblica – Azienda Casa Emilia – Romagna della Prov. di Bologna (ACER BOLOGNA) con contratto del 14/02/2017 per “Servizi di Diagnosi energetica e partecipazione bando POR FESR per: - Edificio sito in Piazza Da Verrazzano 7-8-9 Bologna (mq 2.490); - Edificio sito in Piazza Da Verrazzano 10 - 11 Bologna (mq 1.660); - Edificio sito in Via Zanardi 290-290/12 Bologna (mq 2.727); - Edificio sito in Via Zanardi 292-292/12 Bologna (mq 2.727); inizio lavori: 14/02/2017 fine lavori: 01/06/2017
4.	è incaricato dall'Associazione Agenzia per l'energia ENERVEST San Bonifacio (VR) con contratto del 03/05/2016 del servizio di “Rilievo energetico di edificio comunale e proposta d'intervento di riqualificazione comprensiva della valutazione economica corrispondente.” inizio lavori: 03/05/2016 Fine lavori: 05/08/2016
5.	è incaricato dall'Ente Provincia di Crotone, con determinazione del Responsabile del Settore Ambiente Energia n. 184 del 24 febbraio 2014, del servizio di diagnosi e certificazione energetica per progettazione esecutiva di “Intervento di Efficientamento Energetico sulle seguenti utenze pubbliche”: ✓ Caserma Carabinieri di Crotone; ✓ Istituto Professionale di Stato per l'agricoltura e l'ambiente di Cutro (KR); ✓ Istituto Tecnico Industriale “Donegani” di Crotone; ✓ Liceo Ginnasio Statale “Pitagora” di Crotone importo dei lavori: 2.306.978,32 Euro + IVA. Inizio lavori: 13/03/2014 Fine lavori: 08/09/2014
6.	è incaricato dalla A.P.E.S. s.c.p.a (AZIENDA PISANA EDILIZIA SOCIALE), con determinazione del Responsabile del Settore n. 5228 del 04 settembre 2014, del servizio di redazione di Attestazioni di Prestazione Energetica relative alle unità immobiliari abitative di edilizia residenziale pubblica di proprietà dei Comuni del Lode Pisano gestiti dall'Azienda pisana Edilizia Sociale
7.	è incaricato dall'Ente Azienda Ospedaliera Universitaria “Mater Domini” di CATANZARO, con deliberazione del Direttore Generale n. 877 del 19 dicembre 2013, dei servizi di ingegneria per il “calcolo ex ante e ex post impronta di carbonio e analisi degli obiettivi di riduzione di emissione di anidride carbonica”.
8.	è incaricato dall'Ente Comune di Torraca (SALERNO), con determinazione del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale n. 44 del 21 agosto 2013, dei servizi tecnici per la Diagnosi Energetica, Stima Emissioni ex ante ed ex post, Certificazione Energetica e Monitoraggio, per l'intervento di efficientamento energetico degli edifici e utenze energetiche pubbliche: 1. del Castello Baronale “Palamolla” 2. del Palazzo Comunale 3. della Scuola Pubblica dell'Infanzia e Primaria importo dei lavori: 1.499.536,94 Euro + IVA.
9.	è incaricato dall'Ente Comune di Ruffano (LECCE), con determinazione del Responsabile del 4° Settore “Assetto del Territorio e Lavori Pubblici” n. 575/RG del 12 giugno 2013, dei servizi tecnici di Diagnosi Energetica dell'intervento di efficientamento energetico dell'ex Convento dei Cappuccini; importo dei lavori: 620.658,31 Euro + IVA.
10.	è incaricato dall'Ente Comune di Pasian di Prato (UDINE), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 592 del 13 luglio 2010, Diagnosi Energetica, Stima emissioni gas serra, Certificazione Energetica, per i lavori di riqualificazione energetica consistenti nella sostituzione della copertura e la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica, tramite tecnologia fotovoltaica nella Scuola Media G.D. Bertoli.

11.	è incaricato dal Consorzio E.S.C.O. BIM E COMUNI DEL CHIESE S.p.A. (che raggruppa i seguenti Comuni: Bersone, Bondo, Bondone, Brione, Castel Condino, Cimego, Condino, Daone, Lardaro, Ledro, Pieve di Bono, Praso, Prezzo, Roncone, Storo, della provincia di Trento), con deliberazione del Consiglio di Amministrazione in data 24 maggio 2012, della redazione della Diagnosi Energetica, Stima emissioni gas serra, Certificazione Energetica, per i lavori di riqualificazione energetica della “Casa Sociale Baitoni” (sede del palazzo di città) del Comune di Bondone (TN)
-----	---

INCARICHI RELATIVI A LAVORI INFRASTRUTTURALI PER LA MOBILITA'	
1	è incaricato dal Comune di VILLA D'OGNA (BG) con determina del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale del servizio di Progettazione esecutiva, Direzione lavori, contabilità e frazionamenti catastali dell'intervento di: “Messa in sicurezza strada CUNELLA” 1° Lotto Importo lavori: € 183.482,31 Inizio lavori: 23/12/2016 Fine Lavori: 10/08/2017
2	è incaricato dal Comune di ANCONA con determina del 04/07/2016 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale del servizio di Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dell'intervento di: “Rifacimento sedi stradali con bonifica del corpo stradale, relativi sottoservizi ed opere accessorie: Via Ascoli Piceno, via Lotto, via Mingazzini, Via Montale, via Palombare, via Pirandello, Via Redi, Via Urbino, Via Velino, ed altre Importo Lavori: € 703.999,58 Inizio lavori: 22/08/2016 Fine lavori: 07/12/2016
3	è incaricato dal Comune di PARGHELIA (VV) con determina n° 197 del 11/10/2017 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale del servizio di Direzione lavori, Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, misura e contabilità dell'intervento di: -Progetti Integrati di sviluppo Locale (PISL) “Sistemi Turistici Locali e Destinazioni Turistiche Locali” “Tropea e dintorni”-Provincia di Vibo Valentia.Lavori di completamento del recupero e riqualificazione del waterfront in località le Grazie e potenziamento della dotazione infrastrutturale per la mobilità sostenibile”. Linea di Intervento: 8.2.1.5 Importo Lavori: € 795.336,30 Inizio lavori: 16/10/2017 Fine lavori: 03/05/2018
4	è incaricato dall'ANAS Spa. Compartimento per la Viabilità per la Basilicata con Buono d'ordine n° 24426-I del 13/11/2015 di Servizi di supporto alla progettazione definitiva per la lavori di messa in sicurezza di tratti saltuari – stralcio 1b Inizio lavori: 19/12/2016 Fine Lavori: 28/09/2017

**INCARICHI DI PROGETTAZIONE LAVORI – DIREZIONE LAVORI – SICUREZZA
PER INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E AUDIT
DIAGNOSI ENERGETICA IN EDILIZIA**

(progetti finanziati dalla commissione europea in ambito energetico)

1.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo di Crucoli (KR), Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado, con Decreto prot. 1798 F/32 del 23 luglio 2012, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dei seguenti edifici: ✓ Scuola Elementare della frazione di Torretta di Crucoli ✓ Scuola Elementare di Crucoli capoluogo” importo dei lavori: 197.745,00 Euro + IVA.
2.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo “G. Bianco” di Sersale (CZ), Piazza Casolini n. 115 – 88054 Sersale (CZ), nell'anno 2013 dell'incarico di progettazione esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dell'edificio della Scuola Comunale nel Comune di Zagarise (CZ); PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l'Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 106.754,17 Euro + IVA.
3.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Omnicomprensivo di San Demetrio Corone (CS), Via Dante Alighieri n. 146 – 87069 San Demetrio Corone (CS), nell'anno 2013 dell'incarico di progettazione esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di adeguamento centrale termica, abbattimento barriere architettoniche, sostituzione porte interne, rifacimento servizi igienici e creazione spazio per attività sportive all'esterno dell'immobile, presso la Scuola Materna e la Scuola Elementare e Media di Santa Sofia d'Epiro (CS); PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l'Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 213.450,12 Euro + IVA.
4.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo “Don Milani” di Martirano (CZ), Via Poggio – 88040 (CZ), con Delibera del Consiglio di Istituto n. 1 del 7 settembre 2012, della progettazione esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dell'edificio della Scuola Materna-Elementare e Media Comunale nel Comune di Motta Santa Lucia (CZ), PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l'Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 107.821,69 Euro + IVA.
5.	è incaricato dall'Istituto Comprensivo “Pascoli” al Corso Roma n. 251 in Massafra (TA), con determinazione del Dirigente Scolastico n. 7 del 8 ottobre 2012, della progettazione esecutiva, della direzione lavori e del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per le opere di “adeguamento

	impianti elettrici e sostituzione infissi ai fini dell'isolamento termico dell'involucro edilizio" del complesso scolastico "Niccolò Andria" sito alla Via Aosta in Massafra; PON FESR 2007-2013 Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" – Obiettivo C "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013; importo dei lavori: 213.503,04 Euro + IVA.
6.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo di Roccella Jonica (RC), nell'anno 2013 dell'incarico progettazione esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i "lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica degli edifici scolastici "Scuola Materna – Elementare e Media" presso l'Istituto Comprensivo Roccella Jonica; PON FESR 2007-2013 Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" – Obiettivo C "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013; importo dei lavori: 349.986,93 Euro + IVA.
7.	è incaricato dall'Istituto Comprensivo di Castelcivita" (SA), con determinazione del Dirigente Scolastico nell'anno 2014 dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori e del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per le opere di "manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica degli edifici scolastici "Scuola Materna – Elementare e Media" presso l'Istituto Comprensivo di Castelcivita" (SA); PON FESR 2007-2013 Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" – Obiettivo C "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013; importo dei lavori: 197.765,00 Euro + IVA.
8.	è incaricato dal Dirigente Scolastico della Direzione Didattica "Giovanni Falcone" di Carini (PA), nell'anno 2014 dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per le opere di "adeguamento impianti elettrici, adeguamento alla normativa antincendio e sostituzione infissi ai fini dell'isolamento termico dell'involucro edilizio" del complesso scolastico "Giovanni Falcone" sito in Carini (PA); PON FESR 2007-2013 Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" – Obiettivo C "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013; importo dei lavori: 249.765,91 Euro + IVA.
9.	è incaricato dal Dirigente Scolastico della Scuola Secondaria "Giuseppe De Nittis" di Barletta, nell'anno 2013 dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione per i "lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dell'edificio scolastico "Giuseppe De Nittis" di Barletta; PON FESR 2007-2013 Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" – Obiettivo C "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013; importo dei lavori: 203.610,00 Euro + IVA.
10.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo Simonetta di Caccuri (KR), nell'anno 2013 dell'incarico di progettazione esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i "lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dell'edificio della Scuola materna, elementare e media di Castelsilano; PON FESR 2007-2013 Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" – Obiettivo C "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013; importo dei lavori: 71.200,24 Euro + IVA. Inizio lavori: 11/01/2014 fine lavori: 14/12/2015
11.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Tecnico Statale per Geometri "Enrico Fermi" di Vittoria (RG), nell'anno 2014 dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per le opere di "Impermeabilizzazione e isolamento delle coperture - Impianto fotovoltaico - Sistemazione a verde di spazi esterni - Parcheggio disabili - Tracciatura campo di pallacanestro - Campetto di calcetto - Attrezzi sportivi - Ristrutturazione palestra" del complesso scolastico

	Enrico Fermi” di Vittoria (RG), PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l’Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 743.907,96 Euro + IVA.
12.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell’Istituto d’Istruzione Secondaria Superiore S. Staffa di Trinitapoli (BT), nell’anno 2014 dell’incarico di direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dell’edificio della Scuola Superiore Staffa di Trinitapoli (BT); PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l’Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 488.131,13 Euro + IVA.
13.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell’Istituto Comprensivo Statale N. Ronchi di Cellamare (BA), nell’anno 2014 dell’incarico di direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di intervento organico di riqualificazione energetica dell’Istituto Comprensivo Statale N. Ronchi di Cellamare (BA); PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l’Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 349.546,30 Euro + IVA.
14.	è incaricato dal Comune di Castelluccio Valmaggiore (FG), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 592 del 13 luglio 2013, della progettazione definitiva - esecutiva, della direzione lavori e del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per le opere di “Intervento di Efficientamento Energetico dell’edificio pubblico adibito a Sede Municipale; importo dei lavori: 440.000,00 Euro + IVA.
15.	è incaricato dal consorzio E.S.C.O. BIM E COMUNI DEL CHIESE S.p.A.(che raggruppa i seguenti Comuni: Bersone, Bondo, Bondone, Brione, Castel Condino, Cimego, Condino, Daone, Lardaro, Ledro, Pieve di Bono, Praso, Prezzo, Roncone, Storo, della provincia di Trento), con deliberazione del Consiglio di Amministrazione in data 24 maggio 2012, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di riqualificazione energetica dell’edificio sede del Municipio del Comune di Bondone (TR), importo dei lavori: 243.462,52 Euro + IVA.
16.	è incaricato dall’Ente Comune di Taurisano (LECCE), con determinazione del Responsabile dell’ Area Tecnica settore Lavori Pubblici n. 93 del 5 novembre 2010, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per la ristrutturazione e rifunzionalizzazione di beni confiscati alla criminalità organizzata da destinare a “centro diurno creativo”, siti in Via Spagna, Via Monte San Michele e Via Crispi in Taurisano; importo dei lavori: 561.000,00 Euro + IVA.
17.	è incaricato dall’Ente Comune di Pasian di Prato (UDINE), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 294 del 7 aprile 2010, della progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione della copertura della Scuola Media “G.D. Bertoli”; importo dei lavori: 268.198,34 Euro
18.	è incaricato dall’Ente Provincia di Crotone , con determinazione del Responsabile del Settore Ambiente Energia n. 184 del 24 febbraio 2014, del servizio di progettazione esecutiva di “Intervento di Efficientamento Energetico sulle seguenti utenze pubbliche”: ✓ Caserma Carabinieri di Crotone;

	✓ Istituto Professionale di Stato per l'agricoltura e l'ambiente di Cutro (KR); ✓ Istituto Tecnico Industriale "Donegani" di Crotone; ✓ Liceo Ginnasio Statale "Pitagora" di Crotone importo dei lavori: 1.950.000,00 Euro + IVA.
19	è incaricato dall'Ente Comune di BARIANO (BG) con determina del Responsabile Tecnico del 17/11/2016 del servizio di redazione della progettazione definitiva, esecutiva, direzione dell'esecuzione, verifiche e collaudi inerenti i lavori di "Riqualificazione energetica presso la scuola secondaria di primo grado "Don I. Milani" mediante la sostituzione dei serramenti esistenti", nel comune di Bariano (BG) Importo lavori: 140.000,00 Euro + Iva Inizio lavori: 17/11/2016 fine lavori 25/04/2017
20	è incaricato dall'Ente Comune di GIOIOSA JONICA (RC) con determina dirigenziale n° 2016 del 14/09/2015, del servizio di Direzione lavori, misura e contabilità, con rilascio di certificato di regolare esecuzione per lavori di: "Interventi urgenti sul patrimonio scolastico finalizzati alla messa in sicurezza e alla prevenzione e riduzione del rischio connesso alla vulnerabilità degli elementi, anche non strutturali, degli edifici scolastici: Plesso scolastico Don Minzoni. Imposto lavori: 1.173.762,52 + iva Inizio lavori: 22/03/2016 in corso di ultimazione
21	è incaricato dall'Ente Comune di TROPEA (VV) con determina dirigenziale n° 048 del 21/02/2014 del servizio di collaudo tecnico per lavori di : "Adeguamento Sismico Edificio Scuola Media "Toraldò" del Comune di Tropea". Importo lavori: 535.000,00 Inizio lavori: 22/12/2014 fine lavori: 06/07/2016
22	è incaricato dall'Ente Istituto Comprensivo "San Giacomo – La Mucone" di San Giacomo d'Acri (CS) con disciplinare d'incarico del Dirigente scolastico prot. 298/B32 del 23/01/2015 del servizio di Direzione Lavori, misure e contabilità, Coordinamento sicurezza, CRE per lavori di manutenzione ordinaria di "Riqualificazione edificio scolastico Sellalonga – Scuola Primaria Serralonga. Importo lavori: 149.733,92 + Iva Inizio lavori: 23/01/2015 Fine lavori 28/12/2015

**INCARICHI RELATIVI ALLA REDAZIONE DEL
PIANO D'AZIONE DELL'ENERGIA SOSTENIBILE "PAES"
E RELATIVA DIAGNOSI ENERGETICA
CON ATTESTAZIONE DI PRESTAZIONE ENERGETICA
DEGLI IMMOBILI COMUNALI**

1.	è incaricato dall'Ente Comune di Alimena (PA) , con Determinazione n. 60 del 12 maggio 2014 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della redazione del " Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES " finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Alimena 2.138).
2.	è incaricato dall'Ente Comune di Torretta (PA) , con determinazione del Responsabile del Settore Tecnico n. 87 del 17 luglio 2014, della redazione del " Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES " finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Torretta 4.260).
3.	è incaricato dall'Ente Comune di Belmonte Mezzagno (PA) della redazione del " Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES " finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Belmonte Mezzagno 11.249).
4.	è incaricato dall'Ente Comune di Ravanusa (AG) della redazione del " Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES " finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Ravanusa 11.881).
5.	è incaricato dall'Ente Comune di Palagonia (CT) , con nota Prot. n. 2850 del 14/08/2014 del Capo del IV Dipartimento Settore LL. PP., della redazione del " Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES " finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Palagonia 16.596)
6.	è incaricato dall'Ente Comune di Racalmuto (AG) , con nota Prot. n. 11984 del 19/09/2014 del Capo del III° Settore Area Urbanistica, della redazione del " Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES " finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Ravanusa 8.448)
7.	è incaricato dall'Ente Comune di Salemi (TP) , del Capo del V° Settore Servizi Territoriali, della redazione del " Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES " finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Salemi 10.718)

8.	è incaricato dall'Ente Comune di Partinico (PA) , del responsabile del settore T.A.P.- Settore tecnico e attività Produttivi, della redazione del” Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES ” finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da “promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci”, (popolazione residente nel Comune di Partinico 31.863)
9.	è incaricato dall'Ente Comune di Monforte San Giorgio (ME) , del responsabile del Settore tecnico e attività Produttivi, della redazione del” Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES ” finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da “promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci”, (popolazione residente nel Comune di Monforte San Giorgio 2.831)
10.	è incaricato dall'Ente Comune di Serradifalco (CL) , del responsabile del Settore attività Produttive, della redazione del” Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES ” finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da “promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci”, (popolazione residente nel Comune di Serradifalco 6.172)

**INCARICHI DI PROGETTAZIONE – DIREZIONE LAVORI – SICUREZZA
PER INTERVENTI DI
PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI
(FOTOVOLTAICO)**

ANALISI DELLE FONTI ENERGETICHE RINNOVABILI

1.	è incaricato dall'Ente Comune di Stignano (REGGIO CALABRIA) , con Determinazione n. 124 del 27 luglio 2011 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare – Media Comunale , della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA
2.	è incaricato dall'Ente Comune di Castelsilano (COSENZA) , con Determinazione n. 37 del 22 luglio 2011 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare – Media Comunale , della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA.
3.	è incaricato dall'Ente Comune di Falconara Albanese (COSENZA) , con Determinazione n. 194 del 14 luglio 2011 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare – Media Comunale , della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA.
4.	è incaricato dall'Ente Comune di Motta Santa Lucia (CATANZARO) , con Determinazione n. 83 del 12 luglio 2011 del Responsabile del Settore Gestione ed Assetto del Territorio, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale , della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 78.540 Euro + IVA.
5.	è incaricato dall'Ente Comune di Spezzano Piccolo (COSENZA) , con Determinazione n. 52 del 5 luglio 2011 del Responsabile del Settore Gestione ed Assetto del Territorio, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare – Media Comunale , della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA.
6.	è incaricato dall'Ente Comune di San Giorgio Morgeto (REGGIO CALABRIA) , con Determinazione n. 170 del 4 luglio 2011 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale , della

	potenza di 20 kWp; importo dei lavori 78.540 Euro + IVA.
7.	è incaricato dall'Ente Comune di Maierà (COSENZA) , con Determinazione n. 83 del 29 giugno 2011 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA.
8.	è incaricato dall'Ente Comune di Decollatura (CATANZARO) , con Determinazione n. 73 del 28 giugno 2011 del Responsabile del Servizio Tecnico, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare – Media Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA.
9.	è incaricato dall'Ente Comune di Mangone (COSENZA) , con Determinazione n. 74 del 21 giugno 2011 del Responsabile del Servizio Ufficio Lavori Pubblici, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Materna – Elementare – Media Comunale ubicata in Contrada Pian del Lago, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA.
10.	è incaricato dall'Ente Comune di Francica (VIBO VALENTIA) , con Determinazione n. 22 del 20 giugno 2011 del Responsabile del Servizio Ufficio Lavori Pubblici, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 82.310 Euro + IVA.
11.	è incaricato dall'Ente Comune di Santa Sofia d'Epiro (COSENZA) , con Determinazione n. 40 del 21 giugno 2011 del Responsabile del Servizio Ufficio Lavori Pubblici, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA.
12.	è incaricato dall'Ente Comune di Pedivigliano (COSENZA) , con Determinazione n. 75 del 17 giugno 2011 del Responsabile del Servizio Ufficio Lavori Pubblici, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA
13.	è incaricato dall'Ente Comune di Bivongi (REGGIO CALABRIA) , con Determinazione n. 75 del 17 giugno 2011 del Responsabile del Settore Area Tecnica Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e

	in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio dell'edificio della Scuola Elementare e Media Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA.
14.	è incaricato dall'Ente Comune di Portigliola (REGGIO CALABRIA), con Determinazione n. 86 del 15 giugno 2011 del Responsabile del Settore Area Tecnica Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio dell'edificio della Scuola Elementare Comunale alla località Centro Portigliola – Via V. Schirippa, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 81.000 Euro + IVA.
15.	è incaricato dall'Ente Comune di San Nicola Arcella (COSENZA), con Determinazione n. 70 del 13 giugno 2011, del Responsabile del Settore Area Tecnica Lavori Pubblici, della progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio dell'edificio scolastico della Scuola Media Comunale della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA.
16.	è incaricato dall'Ente Comune di San Pietro in Guarano (COSENZA), con Determinazione n. 92 del 8 aprile 2010, del Responsabile del 3° Settore Area Tecnica Lavori Pubblici, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio dell'edificio della Scuola Materna Centro importo dei lavori 74.800 Euro + IVA.
17.	è incaricato dall'Ente Comune di Camini (REGGIO CALABRIA), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 63 del 25 marzo 2010, della progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la sostituzione della copertura e la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica, tramite tecnologia fotovoltaica installato nella Scuola Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori: 74.800,00 Euro + IVA.
18.	è incaricato dall'Ente Comune di Pasian di Prato (UDINE), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 294 del 7 aprile 2010, della progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la sostituzione della copertura e la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica, tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel, ed installato nella Scuola Media G.D. Bertoli, della potenza di 99,82 kWp; importo dei lavori: 511.617,36 Euro + IVA.

**INCARICHI DI PROGETTAZIONE LAVORI – DIREZIONE LAVORI – SICUREZZA
PER INTERVENTI DI
EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE**

(interventi di miglioramento dell'efficienza energetica)

1.	è incaricato dall'Ente Comune di Pedivigliano (COSENZA), con Determinazione n. 24 del 20 febbraio 2014 del Responsabile del Servizio Tecnico, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per l'Ammodernamento Tecnologico e funzionale per il risparmio energetico dell'impianto di Pubblica Illuminazione; importo dei lavori 61.777,52 Euro + IVA. inizio dei lavori: 14 luglio 2015ultimazione dei lavori: 12 ottobre 2015
2.	è incaricato dall'Ente Comune di Civita (COSENZA), con Determinazione n. 151 del 11 novembre 2013 del Responsabile del Settore Tecnico, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per l'Ammodernamento Tecnologico e funzionale per il risparmio energetico dell'impianto di Pubblica Illuminazione; importo dei lavori 63.389,12 Euro + IVA. inizio dei lavori: 10 luglio 2015ultimazione dei lavori: 20 novembre 2015
3.	è incaricato dall'Ente Comune di Stignano (REGGIO CALABRIA), con Determinazione n. 132 del 30 luglio 2012 del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per l'Ammodernamento Tecnologico e funzionale per il risparmio energetico dell'impianto di Pubblica Illuminazione; importo dei lavori 67.242,47 Euro + IVA. inizio dei lavori: 3 giugno 2013ultimazione dei lavori: 13 marzo 2014
4.	è incaricato dall'Ente Comune di Lecco, con Determinazione, n. 757 in data 6 ottobre 2011, del Dirigente del Settore Lavori pubblici della direzione, misura e contabilità lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, liquidazione ed assistenza al collaudo per i lavori di Ristrutturazione impianti tecnologici del Palazzo Comunale ubicato alla Piazza XX; importo di lavori: 98.605,44 Euro + IVA. inizio dei lavori: 27 febbraio 2012ultimazione dei lavori: 14 settembre 2012
5.	è incaricato dall'Ente Comune di Lunamatrona (DEL MEDIO CAMPIDANO – Sardegna), con Determinazione, n. 95 in data 28 dicembre 2010, del Responsabile dei Servizi Tecnici, della progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione, misura e contabilità lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, liquidazione ed assistenza al collaudo per i lavori di Adeguamento dell'impianto di illuminazione pubblica alle linee guida per la riduzione dell'inquinamento luminoso e risparmio energetico; importo di lavori: 225.000,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 11 agosto 2011ultimazione dei lavori: 5 dicembre 2011
6.	è incaricato dall'Ente Comune di Ayas (AOSTA), con Determinazione, n. 150 in data 31 agosto 2010, del Responsabile dei Servizi Tecnici, della progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione, misura e contabilità lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione per i lavori di manutenzione degli impianti elettrici comunali; importo di lavori: 129.611,70 Euro + IVA.

	inizio dei lavori: 18 luglio 2013	ultimazione dei lavori: 25 luglio 2015
7.	è incaricato dall'Ente Comune di San Giorgio Morgeto (REGGIO CALABRIA) , con determinazione n. 97 in data 11 maggio 2010, del Responsabile dell'Area Tecnica Comunale, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all' Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso ; importo di lavori: 80.000,00 Euro + IVA.	
	inizio dei lavori: 4 novembre 2010	ultimazione dei lavori: 27 dicembre 2010
8.	è incaricato dall'Ente Comune di Saracena (COSENZA) , con Determinazione, n. 10 in data 30 gennaio 2009, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all' Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso ; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA.	
	inizio dei lavori: 16 febbraio 2009	ultimazione dei lavori: 30 marzo 2009
9.	è incaricato dall'Ente Comune di San Costantino Calabro (VIBO VALENTIA) , con Determinazione, n. 10 in data 29 gennaio 2009, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all' Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso ; importo di lavori: 74.857,20 Euro + IVA.	
	inizio dei lavori: 5 febbraio 2009	ultimazione dei lavori: 6 marzo 2009
10.	è incaricato dall'Ente Comune di Crucoli (CROTONE) , con Determinazione, n. 748 in data 30 dicembre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all' Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso ; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA.	
	inizio dei lavori: 30 aprile 2009	ultimazione dei lavori: 29 maggio 2009
11.	è incaricato dall'Ente Comune di Roccella Jonica (REGGIO CALABRIA) , con Determinazione, n. 236 in data 29 dicembre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all' Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso ; importo di lavori: 79.365,00 Euro + IVA.	
	inizio dei lavori: 27 maggio 2009	ultimazione dei lavori: 9 giugno 2009
12.	è incaricato dall'Ente Comune di Domanico (COSENZA) , con Determinazione, n. 125 in data 24 novembre 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all' Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso ; importo di lavori: 75.931,40 Euro + IVA.	
	inizio dei lavori: 22 maggio 2009	ultimazione dei lavori: 25 maggio 2010
13.	è incaricato dall'Ente Comune di Francavilla Marittima (COSENZA) , con Determinazione, n. 180 in data 19 novembre 2008, del Responsabile del Servizio Ufficio Tecnico, della progettazione definitiva	

	ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 75.931,40 Euro + IVA. inizio dei lavori: 21 aprile 2009ultimazione dei lavori: 18 maggio 2009
14.	è incaricato dall'Ente Comune di San Lorenzo Bellizzi (COSENZA), con Determinazione, n. 136 in data 14 novembre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 5 dicembre 2008ultimazione dei lavori: 30 marzo 2009
15.	è incaricato dall'Ente Comune di Maierà (COSENZA), con Delibera della Giunta Comunale n. 80 del 12 novembre 2008, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 76.185,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 27 novembre 2008ultimazione dei lavori: 24 febbraio 2009
16.	è incaricato dall'Ente Comune di Frascineto (COSENZA), con Determinazione, n. 171 in data 11 novembre 2008, del Responsabile del Servizio Assetto del Territorio – Urbanistico – Lavori Pubblici – Tecnico - Manutentivo, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 19 dicembre 2008ultimazione dei lavori: 20 aprile 2009
17.	è incaricato dall'Ente Comune di Spezzano Piccolo (COSENZA), con Determinazione, n. 101 in data 10 novembre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso delle contrade Montane; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 24 novembre 2008ultimazione dei lavori: 31 marzo 2009
18.	è incaricato dall'Ente Comune di Jacurso (CATANZARO), con Determinazione, n. 523 in data 7 novembre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnico-Manutentiva Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 5 dicembre 2008ultimazione dei lavori: 15 dicembre 2008

19.	è incaricato dall'Ente Comune di Figline Vegliaturo (COSENZA), con Determinazione, n. 131 in data 7 novembre 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.364,40 Euro + IVA. inizio dei lavori: 26 gennaio 2009 ultimazione dei lavori: 22 maggio 2009
20.	è incaricato dall'Ente Comune di Grimaldi (COSENZA), con Determinazione, n. 126 in data 6 novembre 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 75.931,40 Euro + IVA. inizio dei lavori: 28 aprile 2009 ultimazione dei lavori: 29 maggio 2009
21.	è incaricato dall'Ente Comune di Pizzo Calabro (VIBO VALENTIA), con Determinazione n. 289 in data 4 novembre 2008, del Responsabile del Tecnico Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative al Risparmio Energetico, di contenimento dell'inquinamento luminoso, adeguamento tecnologico, riqualificazione e riduzione dei consumi dell'impianto di pubblica illuminazione del Comune di Pizzo Calabro; importo di lavori: 73.365,10 Euro + IVA. inizio dei lavori: 3 dicembre 2008 ultimazione dei lavori: 18 febbraio 2009
22.	è incaricato dall'Ente Comune di Civita (COSENZA), con Determinazione, n. 45 in data 30 ottobre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative al Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 3 marzo 2009 ultimazione dei lavori: 15 maggio 2009
23.	è incaricato dall'Ente Comune di Camini (REGGIO CALABRIA), con Determinazione, n. 113 in data 30 ottobre 2008, del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 27 dicembre 2008 ultimazione dei lavori: 25 marzo 2009
24.	è incaricato dall'Ente Comune di San Basile (COSENZA), con Determinazione, n. 146 in data 28 ottobre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 66.323,00 Euro + IVA.

	inizio dei lavori: 28 febbraio 2009	ultimazione dei lavori: 25 marzo 2009
25.	è incaricato dall'Ente Comune di Colosimi (COSENZA), con Determinazione, n. 104 in data 20 novembre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA.	
	inizio dei lavori: 10 febbraio 2009	ultimazione dei lavori: 25 marzo 2009
26.	è incaricato dall'Ente Comune di Cellara (COSENZA), con Delibera della Giunta Comunale n. 85 del 29 ottobre 2008, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.364,00 Euro + IVA.	
	inizio dei lavori: 26 gennaio 2009	ultimazione dei lavori: 23 maggio 2009
27.	è incaricato dall'Ente Comune di Santa Caterina allo Ionio (CATANZARO), con Delibera della Giunta Comunale n. 114 del 17 ottobre 2008, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 76.185,00 Euro + IVA.	
	inizio dei lavori: 2 dicembre 2008	ultimazione dei lavori: 25 marzo 2009
28.	è incaricato dall'Ente Comune di Tiriolo (CATANZARO), con Determinazione, n. 346 in data 10 ottobre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnico-Manutentiva Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 74.857,20 Euro + IVA.	
	inizio dei lavori: 15 gennaio 2009	ultimazione dei lavori: 15 febbraio 2009
29.	è incaricato dall'Ente Comune di Orsomarso (COSENZA), con Determinazione, n. 58 in data 22 settembre 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA.	
	inizio dei lavori: 28 novembre 2008	ultimazione dei lavori: 24 febbraio 2009
30.	è incaricato dall'Ente Comune di Olivadi (CATANZARO), con Determinazione, n. 114 in data 5 settembre 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA.	
	inizio dei lavori: 16 dicembre 2008	ultimazione dei lavori: 24 febbraio 2009

31.	è incaricato dall'Ente Comune di Pizzoni (VIBO VALENTIA), con Determinazione, n. 115 in data 28 agosto 2008, del Responsabile del Servizio Area Tecnica Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 19 dicembre 2008 ultimazione dei lavori: 27 marzo 2009
32.	è incaricato dall'Ente Comune di San Lorenzo del Vallo (COSENZA), con Determinazione, n. 75 in data 26 agosto 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 27 aprile 2009 ultimazione dei lavori: 26 maggio 2009
33.	è incaricato dall'Ente Comune Acquafredda (COSENZA), con Determinazione, n. 56 in data 7 luglio 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 14 aprile 2009 ultimazione dei lavori: 12 maggio 2009
34.	è incaricato dall'Ente Comune di Crucoli (CROTONE), con Determina del Dirigente dell'Ufficio Tecnico Settore Lavori Pubblici, n. 21 del 22 gennaio 2008, della progettazione definitiva ed esecutiva e della progettazione della sicurezza in fase di progettazione, del Piano per il Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 1.171.000,00 Euro + IVA.
35.	è incaricato dall'Ente Comune di Crucoli (CROTONE), con Determina del Dirigente dell'Ufficio Tecnico Settore Lavori Pubblici, n. 330 del 23 giugno 2008, della Direzione dei Lavori, per la realizzazione delle opere relative al Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 1.373.000,00 Euro + IVA . inizio dei lavori: 11 luglio 2008 ultimazione dei lavori: 29 maggio 2009
36.	è incaricato dall'Ente Comune di Rombiolo (VIBO VALENTIA), con Determinazione, n. 113 in data 24 luglio 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione delle opere relative al Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 965.081,00 Euro + IVA . inizio dei lavori: 24 luglio 2008 ultimazione dei lavori: 28 novembre 2008

37.	è incaricato dall'Ente Comune di Rombiolo (VIBO VALENTIA), con Determinazione, n. 48 in data 25 marzo 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, per la realizzazione delle opere relative al Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 891.000,00 Euro + IVA.
38.	è incaricato dall'Ente Comune di Spezzano Piccolo (COSENZA), con Determinazione, n. 19 in data 21 febbraio 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione lavori, e del collaudo del Piano per il Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 411.442,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 14 luglio 2008ultimazione dei lavori: 14 aprile 2009
39.	è incaricato dall'Ente Comune di Rovito (COSENZA), con Delibera della Giunta Comunale n. 170 del 10 novembre 2006, della progettazione preliminare per la realizzazione delle opere relative al Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 528.500,00 Euro + IVA.
40.	è incaricato dall'Ente Comune di Rovito (COSENZA), con Determinazione, n. 33 in data 6 marzo 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione lavori, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative al Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 584.038,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 26 settembre 2008ultimazione dei lavori: 31 marzo 2009
41.	è incaricato dall'Ente Comune di Crucoli (CROTONE), con Determinazione, n. 568 in data 21 novembre 2006, del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, Settore Ambiente, , della progettazione preliminare per la realizzazione delle opere relative al Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 1.091.000,00 Euro + IVA
42.	è incaricato dall'Ente Comune di Minervino di Lecce (LECCE), con Determinazione, n. 162 in data 30 giugno 2006, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori e del collaudo per i lavori relativi al Piano per il Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 400.194,43 Euro + IVA. inizio dei lavori: 3 novembre 2008ultimazione dei lavori: 5 giugno 2009
43.	è incaricato dall'Ente Comune di Candela (FOGGIA), con Determinazione, n. 209 reg. settore II in data 11 novembre 2005, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, del Coordinamento per la Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, dei lavori relativi al 1° Lotto per il Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 119.525,00 Euro + IVA.

44.	è incaricato dall'Ente Comune di Candela (FOGGIA), con Determinazione, n. 186 reg. settore II in data 31 ottobre 2005, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori e del collaudo, dei lavori relativi al 1° Lotto per il Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 119.525,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 14 novembre 2005ultimazione dei lavori: 13 aprile 2006
45.	è incaricato dall'Ente Comune di Episcopia (POTENZA), con Determina n. 128 del 4 luglio 2002, emessa dal Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione dell'illuminazione delle zone rurali del paese con lampioni alimentati con energia elettrica generata da fonte fotovoltaica; importo dei lavori: 79.346,20 Euro + IVA. inizio dei lavori: 15 aprile 2004ultimazione dei lavori: 9 settembre 2004

**ESECUZIONE DI SERVIZI PER LA REDAZIONE DI STUDI DI FATTIBILITA' SULLO
STATO DI CONSISTENZA PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA
ILLUMINAZIONE E SUGLI IMMOBILI DI PROPRIETA' COMUNALE**

PIANIFICAZIONE ENERGETICA

1.	è incaricato dall'Ente Comune di ERCHIE (BR), con determinazione del Funzionario del Settore n.4, Ufficio Tecnico, n. 31 del 01 febbraio 2012, per la redazione di studi sullo stato di consistenza e della predisposizione dei dossier di gara relativi al Contratto Servizio Energia con finanza di terzi e della conseguente predisposizione delle diagnosi energetiche, nonché dei relativi Piani di miglioramento, delle seguenti utenze: 1. pubblica illuminazione; 2. Scuola Materna "Montessori" alla Via Savoia; 3. Scuola Media "Pascoli" alla Via Boccazzio (zona 167); 4. Scuola Elementare "Deledda" alla Via Risorgimento; 5. Ex Mercato Coperto; 6. Scuola Materna "Giovanni Paolo II" alla Via Tipodi; 7. Scuola Elementare "San Giovanni Bosco" alla Via Marconi; 8. Palazzo Ducale (sede Municipio).
2.	è incaricato dall'Ente Comune di FASANO (BR), con determinazione del Dirigente swl Settore Lavori e Opere Pubbliche n. D.S.G. 00610-2014 del 21 marzo 2014, per la redazione di studi sullo stato di consistenza e della predisposizione dei dossier di gara relativi al Contratto Servizio Energia con finanza di terzi e della conseguente predisposizione delle diagnosi energetiche, nonché dei relativi Piani di miglioramento, delle seguenti utenze: 1. pubblica illuminazione 2. edifici pubblici
3.	è incaricato dall'Ente Comune di PUTIGNANO (BR), con provvedimento del Dirigente dell'Ufficio Lavori Pubblici, V Ripartizione, prot.48232 del 20 novembre 2013, della redazione di studi sullo stato di consistenza e della predisposizione dei dossier di gara relativi al Contratto Servizio Energia con finanza di terzi e della conseguente predisposizione delle diagnosi energetiche, nonché dei relativi Piani di miglioramento, delle utenze: di pubblica illuminazione

INCARICHI DI
ENERGY MANAGER
PER LA GESTIONE DELL'ENERGIA
E LA PIANIFICAZIONE ENERGETICA

1.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Frosinone</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del Settore Ambiente, del 2015. La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2015 al 31 dicembre 2017 (anni 3)
2.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Benevento</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, del 2015. La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2015 al 31 dicembre 2017 (anni 3)
3.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di TARANTO</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, del 2015. La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2015 al 31 dicembre 2016 (anni 2)
4.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Chieti</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, del 2014. La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2014 al 31 dicembre 2015 (anni 2)
5.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Chieti</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, del 2014. La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2014 al 31 dicembre 2015 (anni 2)
6.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Velletri (RM)</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente di Settore, n. 1298 del 17 luglio 2013. La durata dell'incarico è dal 18 luglio 2013 al 18 luglio 2015 (anni 2)
7.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Chieti</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, n. 2531 del 17 dicembre 2012. La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2013 al 31 dicembre 2013. (anni 1)
8.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Chieti</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, n. 101 del 9 febbraio 2012. La durata dell'incarico è dal 9 febbraio 2012 al 8 febbraio 2013 (anni 1)
9.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Putignano (BARI)</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente dell'Ufficio Lavori Pubblici, V Ripartizione, n. 373 del 15 novembre 2011. La durata dell'incarico è dal 15 novembre 2012 al 14 novembre 2013 (anni 1)
10.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Putignano (BARI)</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente dell'Ufficio Lavori Pubblici, V Ripartizione, n. 373 del 15 novembre 2011.

	La durata dell'incarico è dal 15 novembre 2011 al 14 novembre 2012 (anni 1)
11.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Casoria (NAPOLI)</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del Settore VI, Ambiente e Patrimonio, n. 805 del 26 aprile 2011. La durata dell'incarico è dal 26 aprile 2011 al 25 aprile 2012 (anni 1)
12.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) dell'Azienda Ospedaliera di Cosenza</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991 con Delibera del Direttore Generale n. 325 del 23 marzo 2011. La durata dell'incarico è 01 gennaio 2011 al 31 maggio 2011 (anni 1) L'Azienda Ospedaliera di Cosenza comprende: 1. l'Ospedale "Annunziata" di Cosenza 2. l'Ospedale "Mariano Santo" in Mendicino (COSENZA) 3. l'Ospedale "Santa Barbara" in Rogliano (COSENZA). gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
13.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) dell'Azienda Ospedaliera di Cosenza</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991 con Delibera del Direttore Generale n. 1046 del 30 novembre 2009. La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2010 al 31 dicembre 2010. (anni 1) L'Azienda Ospedaliera di Cosenza comprende: 1. l'Ospedale "Annunziata" di Cosenza 2. l'Ospedale "Mariano Santo" in Mendicino (COSENZA) 3. l'Ospedale "Santa Barbara" in Rogliano (COSENZA). gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
14.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) dell'Azienda Ospedaliera di Cosenza</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991 con Delibera del Direttore Generale n. 770 del 5 ottobre 2006. La durata dell'incarico è dal 25 aprile 2006 al 24 aprile 2008. (anni 2) L'Azienda Ospedaliera di Cosenza comprende: 1. l'Ospedale "Annunziata" di Cosenza 2. l'Ospedale "Mariano Santo" in Mendicino (COSENZA) 3. l'Ospedale "Santa Barbara" in Rogliano (COSENZA). gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
15.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) dell'Azienda Sanitaria n. 5 di Crotone</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio. L'incarico è stato affidato per l'anno 2007 (anni 1) gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
16.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) dell'Azienda Sanitaria n. 8 di Vibo Valentia</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio. L'incarico è stato affidato per gli anni 2005 e 2006 (anni 2) L'Azienda Ospedaliera di Vibo Valentia comprende: 1. l'Ospedale "G. Jazzolino" di Vibo Valentia; 2. l'Ospedale di Serra San Bruno; 3. l'Ospedale di Soriano Calabro;

	4. l'Ospedale di Tropea. gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
17.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) dell'Azienda Ospedaliera di Cosenza</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991 con Delibera del Direttore Generale n. 248 del 12 marzo 2004. La durata dell'incarico dal 25 aprile 2002 al 24 aprile 2006. (anni 2) L'Azienda Ospedaliera di Cosenza comprende: 1. l'Ospedale "Annunziata" di Cosenza 2. l'Ospedale "Mariano Santo" in Mendicino (COSENZA) 3. l'Ospedale "Santa Barbara" in Rogliano (COSENZA). gestione energia superiore a 2.000 TEP annue

INCARICHI DI PROGETTAZIONE DI <u>IMPIANTI DI COGENERAZIONE</u>	
1.	è incaricato dall'Azienda Sanitaria n. 8 di Vibo Valentia, con Delibera del Direttore Generale n. 57 del 27 aprile 2005, della:

	progettazione definitiva-esecutiva di un impianto di cogenerazione della potenza di picco di 1,3 MW; importo dei lavori: 1.803.000 Euro + IVA;
2.	è incaricato dal Consorzio “EnergAS Calabria” (Energia per le Aziende Sanitarie ed Ospedaliere della Calabria, costituito ad oggi dall’Azienda Sanitaria Provinciale di Cosenza, dall’Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia e dall’Azienda Ospedaliera di Cosenza) con sede alla Via Alimena n. 8 in Cosenza, presso Azienda Sanitaria Provinciale di Cosenza, della: ✓ progettazione definitiva-esecutiva e della sicurezza in fase di progettazione di un impianto di cogenerazione della potenza di picco di 1,3 MW a servizio dell’Ospedale Civile di Castrovillari; importo dei lavori: 1.803.000 Euro + IVA; ✓ progettazione definitiva-esecutiva e della sicurezza in fase di progettazione di un impianto di cogenerazione della potenza di picco di 1,3 MW a servizio dell’Ospedale Civile di Rossano; importo dei lavori: 1.803.000 Euro + IVA; ✓ progettazione definitiva-esecutiva e della sicurezza in fase di progettazione di un impianto di cogenerazione della potenza di picco di 1,3 MW a servizio dell’Ospedale Civile “Annunziata” di Cosenza; importo dei lavori: 1.803.000 Euro + IVA.

esperienze lavorative afferenti alla categoria Id <u>IA.03</u> di cui alla Legge n. 143 del 2 marzo 1949, aggiornata in base al D.M. n. 233 del 11 giugno 1987, e D.M.G. n. 417 del 3 settembre 1997	
1	è incaricato dall’Ente Comune di Lizzano (TARANTO), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 339 del 5 novembre 2011, della progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la Riquilificazione area verde con la realizzazione di impianto illuminazione con fonti energia rinnovabile (zona San Nicola) e recinzione realizzata con materiali ecocompatibili. Importo dei lavori Euro 163.000,00 circa + IVA.
2	è incaricato dall’Ente Comune di Taurianova (REGGIO CALABRIA), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 294 del 03 dicembre 2013, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, per la Riquilificazione area verde – parco giochi pubblico – spazi all’aperto pubblici con la realizzazione di impianto illuminazione a basso impatto ambientale e impianto di videosorveglianza delle seguenti aree: 1. PARCO GIOCHI/ PUBBLICO - VILLA COMUNALE TAURIANOVA 2. VILLA COMUNALE - FRAZIONE SAN MARTINO DI TAURIANOVA 3. PIAZZA GAGLIARDI - FRAZIONE AMATO DI TAURIANOVA Importo dei lavori Euro 244.000,00 circa + IVA.4 PISL - Progetti Integrati Sviluppo Locale che rientra nel POR Calabria FESR 2007/2013
3	è incaricato dall’Ente Comune di Monte di Procida (NAPOLI), con determinazione del Responsabile del III Settore n. 146 del 14 ottobre 2013, della progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione per la realizzazione di un campo di calcio a 5 outdoor, con la realizzazione di locali spogliatoi e impianto illuminazione a basso impatto ambientale Importo dei lavori Euro 224.700,00 + IVA.
4	è incaricato dall’Ente Comune di Cesano Boscone (MI), con determina n° 203 del 08/05/2017 del Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e di esecuzione per la “Riquilificazione del Centro Sportivo “Bruno Cereda”. Importo Lavori: 387.894,71 + Iva Inizio Lavori: 01/06/2017 fine Lavori: 30/11/2017

SPECIALIZZAZIONI, ATTIVITÀ SCIENTIFICA, PREMI OTTENUTI IN CONCORSI, MENZIONI

1.	nel 1994 risulta incluso al 2° posto della graduatoria di merito del concorso pubblico (indetto con D.R. n. 826 del 27.9.1993 e pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana 4ª serie speciale n. 85 bis del 26.10.1993), per titoli ed esami, ad un posto di Ricercatore Universitario per il gruppo di discipline I22 "Campi Elettromagnetici" afferente alla Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi della Calabria (CS);
2.	nel 1995 risulta incluso al 2° posto della graduatoria di merito del concorso pubblico (indetto con D.R. n. 421 del 01.06.1994 e pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana 4ª serie speciale n. 55 bis del 27.12.1994), per titoli ed esami, ad un posto di Ricercatore Universitario per il gruppo di discipline I22 "Campi Elettromagnetici" afferente alla Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Siena;
3.	figura di <u>coordinatore della sicurezza</u> in fase di progettazione ed esecuzione di lavori edili ai sensi del D.Lgs. n. 494/96 e D.Lgs. n. 81/2008
4.	abilitazione in materia di <u>prevenzione incendi</u> , ai sensi della Legge 818/84;
5.	figura di “tecnico competente” <u>nel campo dell’acustica ambientale</u> ;
6.	figura di <u>responsabile del servizio di prevenzione e protezione (RSPP)</u> ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008
7.	iscritto nell’elenco dei nominativi, in base alla Legge 10/91 “ <u>responsabili per l’uso dell’Energia in Italia</u> ” <u>curato e gestito dalla FIRE</u> ;
8.	figura di tecnico <u>abilitato alla certificazione energetica degli edifici</u> ai sensi dell’art. 2 del DPR 16.04.2016 n. 75
9.	conseguimento di specifica attestazione di <u>energy manager</u> , mediante la fruizione di un corso di formazione con esame finale, il corso è stato somministrato dall’ente di formazione: UNIONE PROFESSIONISTI – Learning Resources Unipro s.r.l., via Rizzoli n° 4 - 40125 Bologna (BO), partita IVA – codice fiscale 02397430394 - REA: RA-198231
10.	Partecipazione al corso di formazione “ <u>Diagnosi Energetica e Certificazione Energetica degli Edifici</u> ” con rilascio di specifica attestazione di tecnico abilitato alla Diagnosi Energetica e Certificazione Energetica degli Edifici ai sensi dell’art. 2 del DPR 16.04.2016 n. 75, il corso è stato somministrato dall’ente di formazione: RIABITALIA – POLITECNICO DI STUDI INTERNAZIONALI, Via Carlo Pisacane n. 13, 48022 Lugo (RA)

DOCENZE

1.	di aver svolto seminari e/o stages per pubblicità ed informazione sul risparmio energetico nelle sedi municipali dei seguenti Comuni: ✓ Comune di Portigliola (RC) ✓ Comune di Stignano (RC) ✓ Comune di Castelsilano (CS) ✓ Comune di Falconara Albanese (CS) ✓ Comune di Motta Santa Lucia (CZ) ✓ Comune di Spezzano Piccolo (CS) ✓ Comune di San Giorgio Morgeto (RC) ✓ Comune di Maierà (CS) ✓ Comune di Decollatura (CZ) ✓ Comune di Mangone (CS) ✓ Comune di Francica (VV) ✓ Comune di Santa Sofia d'Epiro (CS) ✓ Comune di Pedivigliano (RC) ✓ Comune di Bivongi (RC) ✓ Comune di Portigliola (RC) ✓ Comune di San Nicola Arcella (CS) ✓ Comune di San Pietro In Guarano (CS)
2.	docenza alla ENERGY SCHOOL, Laboratorio di progettazione Fotovoltaica (Cosenza 7 - 8 - 9 - 15 - 16 febbraio 2008) per il corso indirizzato a professionisti e tecnici. Il corso ha avuto il patrocinio dell' Sanitaria Provinciale di Cosenza, dell'Ente Provincia di Cosenza, dell'Ordine degli Ingegneri di Cosenza, dell'Ordine degli Architetti di Cosenza, dell'Ordine dei Geologi della Regione Calabria.

Pubblicazioni:	
autore	titolo
G. Di Massa, N. Franzese	"Antenne stampate a larga banda", Atti IX Riunione Nazionale di Elettromagnetismo, Assisi 5-8 Ottobre 1992, pp. 191-194;
G. Di Massa, N. Franzese	"Broadband microstrip-fed slot antennas", Atti Radio Science Meeting, University of Michigan (Ann Arbor, U.S.A.) June 27-July 2, 1993, pp. 18;
G. Di Massa, N. Franzese, B. Bertucci	"Caratterizzazione sperimentale di un elemento radiante a larga banda per array di slot", Internale Report n. 101/93, Dipartimento di Elettronica Informatica e Sistemistica, Università della Calabria, Dicembre 1993;
G. Di Massa, N. Franzese, B. Bertucci	"Un nuovo metodo circuitale per l'analisi di un allineamento di slot alimentate da microstrip", Internale Report n. 102/93, Dipartimento di Elettronica Informatica e Sistemistica, Università della Calabria, Dicembre 1993;

AUTOCERTIFICAZIONE DEL PRESTATORE DEL SERVIZIO

La presente dichiarazione ha valore di autocertificazione ai sensi della legge 15/68. Il sottoscritto consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/00 n. 445 in caso di dichiarazioni mendaci e della decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, di cui all'art. 75 del D.P.R. del 28/12/00 n. 445 autentica la firma ai sensi e per gli effetti del citato D.P.R. 445/2000.

Inoltre, esprime consenso, ai sensi della legge n. 675/96, al trattamento dei dati personali forniti.

Cosenza 04 Gennaio 2019

Dr. Ing. Nicola Franzese



Nicola Franzese

CURRICULUM VITAE

(sezione ILLUMINAZIONE)

(redatto secondo l'allegato N del D.P.R. 207/2010)

Dr. Ing. Nicola FRANZESE

CURRICULUM VITAE
(allegato N del D.P.R. 207/2010 e ss.mm.ii.)

DATI GENERALI		
PROFESSIONISTA	Ing. Nicola FRANZESE	
ISCRIZIONE ORDINE	degli: Ingegneri	prov. di: Cosenza
(n. e anno)	numero: 1851 sez. A	anno: 1992
STUDIO DI APPARTENENZA	STUDIO TECNICO FRANZESE	
RUOLO NELLO STUDIO	titolare	

**INCARICHI DI PROGETTAZIONE LAVORI – DIREZIONE LAVORI – SICUREZZA
PER INTERVENTI DI
EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E AMMODERNAMENTO
IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE**

1	è incaricato dall'Ente Comune di Castellaneta (TA) per il collaudo tecnico amministrativo su "Interventi di messa a norma dell'impianto di Pubblica Illuminazione con sostituzione dei pali e delle armature e di ammodernamento tecnologico e funzionale dello stesso". Determina Dirigenziale n° 236 del 23/05/2017 importo lavori: € 2.303.167,77 + iva inizio lavori: 23 Maggio 2017 Fine lavori: 31/05/2018
2	è incaricato dall'Ente Comune di Cesano Boscone (MI) della Direzione Lavori e Coordinatore in materia di salute e sicurezza durante l'esecuzione dei lavori relativi alla "Riqualificazione ed efficientamento degli impianti d'illuminazione pubblica comunali". Importo lavori 2.200.33,16 Euro + IVA inizio dei lavori: 22 marzo 2018 ultimazione dei lavori: in corso
3	è incaricato dall'Ente Comune di Chiusdino (SI) con Determina Dirigenziale n° 180 del 05/12/2015 della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per i "lavori di rifacimento dell'impianto di illuminazione pubblica della frazione Frosini del Comune di CHIUSDINO (SI) con utilizzazione di tecnologie a risparmio energetico". Importo lavori 39.890,00 Euro + IVA inizio dei lavori: 29 marzo 2018 ultimazione dei lavori: in corso
4	è incaricato dall'Ente Comune di Bibbona (LI) con Determina Dirigenziale n° 305 del 07/08/2015 della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per i "Lavori di Rifacimento dell'impianto d'illuminazione pubblica del centro storico di BIBBONA – 1° lotto". Importo lavori 157.211,00 Euro + IVA inizio dei lavori: 27 agosto 2018 ultimazione dei lavori: in corso
5	è incaricato dall'Ente Comune di Mussolente (Venezia) con Determina Dirigenziale n° 220 del 02/03/2017 della progettazione esecutiva, Direzione lavori, contabilità, liquidazione, rilascio certificato di Regolare Esecuzione, coordinamento sicurezza su progettazione ed esecuzione dei "Lavori delle opere finalizzate al risparmio energetico e contenimento dell'inquinamento luminoso di parte della rete di pubblica illuminazione". Importo lavori 135.396,82 + IVA inizio dei lavori: 02 marzo 2017 ultimazione dei lavori: 31 luglio 2017
6	è incaricato dall'Ente Comune di Sava (TA) con Determina Dirigenziale n° 23 del 21/01/2015 della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, coordinamento sicurezza, misura, contabilità e certificato regolare esecuzione per i lavori di "Realizzazione impianto di P.I. e rete telefonica – Zona P.I.P. DI". Importo lavori 87.500,00 Euro + IVA inizio dei lavori: 22 settembre 2015 ultimazione dei lavori: 2 febbraio 2016
7	è incaricato dall'Ente Comune di Pedivigliano (COSENZA), con Determinazione n. 24 del 20 febbraio 2014 del Responsabile del Servizio Tecnico, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per l'Ammodernamento Tecnologico e funzionale per il risparmio energetico dell'impianto di Pubblica Illuminazione; importo dei lavori 61.777,52 Euro + IVA.

	inizio dei lavori: 14 luglio 2015	ultimazione dei lavori: 12 ottobre 2015
8	è incaricato dall'Ente Comune di Civita (COSENZA), con Determinazione n. 151 del 11 novembre 2013 del Responsabile del Settore Tecnico, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per l'Ammodernamento Tecnologico e funzionale per il risparmio energetico dell'impianto di Pubblica Illuminazione; importo dei lavori 63.389,12 Euro + IVA. inizio dei lavori: 10 luglio 2015 ultimazione dei lavori: 20 novembre 2015	
9	è incaricato dall'Ente Comune di Forino (AVELLINO), con Determinazione, n. 112 in data 24 maggio 2013, del Responsabile dell'Area Tecnica, dell'assistenza al RUP nelle operazioni di verifica dell'adeguamento normativo dell'impianto comunale di pubblica illuminazione, e degli interventi di miglioramento dell'efficienza energetica; importo dei lavori da collaudare 3.113.272,21 Euro + IVA. Le opere sono state collaudate	
10	è incaricato dall'Ente Comune di Bracciano (ROMA), con Determinazione n. 683 del 25 marzo 2013, del Capo Area Conservazione Beni Monumentali, Centro Storico e Museo Civico, della progettazione definitiva ed esecutiva, assistenza alla direzione lavori, per la realizzazione dell'impianto di illuminazione del Borgo di Castel Giuliano; importo dei lavori 76.512,44 Euro + IVA. La progettazione è stata completata ed approvata dall'Ente Comune.	
11	è incaricato dall'Ente Comune di Stignano (REGGIO CALABRIA), con Determinazione n. 132 del 30 luglio 2012 del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per l'Ammodernamento Tecnologico e funzionale per il risparmio energetico dell'impianto di Pubblica Illuminazione; importo dei lavori 67.242,47 Euro + IVA. inizio dei lavori: 3 giugno 2013 ultimazione dei lavori: 13 marzo 2014	
12	è incaricato dall'Ente Comune di Lecco, con Determinazione, n. 757 in data 6 ottobre 2011, del Dirigente del Settore Lavori pubblici della direzione, misura e contabilità lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, liquidazione ed assistenza al collaudo per i lavori di Ristrutturazione impianti tecnologici del Palazzo Comunale ubicato alla Piazza XX; importo di lavori: 98.605,44 Euro + IVA. inizio dei lavori: 27 febbraio 2012 ultimazione dei lavori: 14 settembre 2012	
13	è incaricato dall'Ente Comune di Lunamatrona (DEL MEDIO CAMPIDANO – Sardegna), con Determinazione, n. 95 in data 28 dicembre 2010, del Responsabile dei Servizi Tecnici, della progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione, misura e contabilità lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, liquidazione ed assistenza al collaudo per i lavori di Adeguamento dell'impianto di illuminazione pubblica alle linee guida per la riduzione dell'inquinamento luminoso e risparmio energetico; importo di lavori: 225.000,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 11 agosto 2011 ultimazione dei lavori: 5 dicembre 2011	
14	è incaricato dall'Ente Comune di Ayas (AOSTA), con Determinazione, n. 150 in data 31 agosto 2010, del Responsabile dei Servizi Tecnici, della progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione, misura e contabilità lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione per i lavori di manutenzione degli impianti elettrici comunali; importo di lavori: 129.611,70 Euro + IVA. inizio dei lavori: 18 luglio 2013 ultimazione dei lavori: 25 luglio 2015	
15	è incaricato dall'Ente Comune di San Giorgio Morgeto (REGGIO CALABRIA), con determinazione n. 97 in data 11 maggio 2010, del Responsabile dell'Area Tecnica Comunale, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione	

	<i>e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 75.931,40 Euro + IVA.</i> inizio dei lavori: 21 aprile 2009 ultimazione dei lavori: 18 maggio 2009
22	<i>è incaricato dall'Ente Comune di San Lorenzo Bellizzi (COSENZA), con Determinazione, n. 136 in data 14 novembre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA.</i> inizio dei lavori: 5 dicembre 2008 ultimazione dei lavori: 30 marzo 2009
23	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Maierà (COSENZA), con Delibera della Giunta Comunale n. 80 del 12 novembre 2008, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 76.185,00 Euro + IVA.</i> inizio dei lavori: 27 novembre 2008 ultimazione dei lavori: 24 febbraio 2009
24	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Frascineto (COSENZA), con Determinazione, n. 171 in data 11 novembre 2008, del Responsabile del Servizio Assetto del Territorio – Urbanistico – Lavori Pubblici – Tecnico - Manutentivo, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA.</i> inizio dei lavori: 19 dicembre 2008 ultimazione dei lavori: 20 aprile 2009
25	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Spezzano Piccolo (COSENZA), con Determinazione, n. 101 in data 10 novembre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso delle contrade Montane; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA.</i> inizio dei lavori: 24 novembre 2008 ultimazione dei lavori: 31 marzo 2009
26	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Jacurso (CATANZARO), con Determinazione, n. 523 in data 7 novembre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnico-Manutentiva Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA.</i>

	inizio dei lavori: 5 dicembre 2008	ultimazione dei lavori: 15 dicembre 2008
27	è incaricato dall'Ente Comune di Figline Vegliaturo (COSENZA), con Determinazione, n. 131 in data 7 novembre 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.364,40 Euro + IVA. inizio dei lavori: 26 gennaio 2009 ultimazione dei lavori: 22 maggio 2009	
28	è incaricato dall'Ente Comune di Grimaldi (COSENZA), con Determinazione, n. 126 in data 6 novembre 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 75.931,40 Euro + IVA. inizio dei lavori: 28 aprile 2009 ultimazione dei lavori: 29 maggio 2009	
29	è incaricato dall'Ente Comune di Pizzo Calabro (VIBO VALENTIA), con Determinazione n. 289 in data 4 novembre 2008, del Responsabile del Tecnico Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative al Risparmio Energetico, di contenimento dell'inquinamento luminoso, adeguamento tecnologico, riqualificazione e riduzione dei consumi dell'impianto di pubblica illuminazione del Comune di Pizzo Calabro; importo di lavori: 73.365,10 Euro + IVA. inizio dei lavori: 3 dicembre 2008 ultimazione dei lavori: 18 febbraio 2009	
30	è incaricato dall'Ente Comune di Civita (COSENZA), con Determinazione, n. 45 in data 30 ottobre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative al Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 3 marzo 2009 ultimazione dei lavori: 15 maggio 2009	
31	è incaricato dall'Ente Comune di Camini (REGGIO CALABRIA), con Determinazione, n. 113 in data 30 ottobre 2008, del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 27 dicembre 2008 ultimazione dei lavori: 25 marzo 2009	

	esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 28 novembre 2008 ultimazione dei lavori: 24 febbraio 2009
38	è incaricato dall'Ente Comune di Olivadi (CATANZARO), con Determinazione, n. 114 in data 5 settembre 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 16 dicembre 2008 ultimazione dei lavori: 24 febbraio 2009
39	è incaricato dall'Ente Comune di Pizzoni (VIBO VALENTIA), con Determinazione, n. 115 in data 28 agosto 2008, del Responsabile del Servizio Area Tecnica Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 19 dicembre 2008 ultimazione dei lavori: 27 marzo 2009
40	è incaricato dall'Ente Comune di San Lorenzo del Vallo (COSENZA), con Determinazione, n. 75 in data 26 agosto 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 27 aprile 2009 ultimazione dei lavori: 26 maggio 2009
41	è incaricato dall'Ente Comune Acquaformosa (COSENZA), con Determinazione, n. 56 in data 7 luglio 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 14 aprile 2009 ultimazione dei lavori: 12 maggio 2009
42	è incaricato dall'Ente Comune di Crucoli (CROTONE), con Determina del Dirigente dell'Ufficio Tecnico Settore Lavori Pubblici, n. 21 del 22 gennaio 2008, della progettazione definitiva ed esecutiva e della progettazione della sicurezza in fase di progettazione, del Piano per il Riordino,

	e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 584.038,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 26 settembre 2008ultimazione dei lavori: 31 marzo 2009
49	è incaricato dall'Ente Comune di Crucoli (CROTONE), con Determinazione, n. 568 in data 21 novembre 2006, del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, Settore Ambiente, , della progettazione preliminare per la realizzazione delle opere relative al Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 1.091.000,00 Euro + IVA
50	è incaricato dall'Ente Comune di Minervino di Lecce (LECCE), con Determinazione, n. 162 in data 30 giugno 2006, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori e del collaudo per i lavori relativi al Piano per il Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 400.194,43 Euro + IVA. inizio dei lavori: 3 novembre 2008ultimazione dei lavori: 5 giugno 2009
51	è incaricato dall'Ente Comune di Candela (FOGGIA), con Determinazione, n. 209 reg. settore II in data 11 novembre 2005, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, del Coordinamento per la Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, dei lavori relativi al 1° Lotto per il Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 119.525,00 Euro + IVA.
52	è incaricato dall'Ente Comune di Candela (FOGGIA), con Determinazione, n. 186 reg. settore II in data 31 ottobre 2005, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori e del collaudo, dei lavori relativi al 1° Lotto per il Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 119.525,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 14 novembre 2005ultimazione dei lavori: 13 aprile 2006
53	è incaricato dall'Ente Comune di Episcopia (POTENZA), con Determina n. 128 del 4 luglio 2002, emessa dal Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione dell'illuminazione delle zone rurali del paese con lampioni alimentati con energia elettrica generata da fonte fotovoltaica; importo dei lavori: 79.346,20 Euro + IVA. inizio dei lavori: 15 aprile 2004ultimazione dei lavori: 9 settembre 2004

**ESECUZIONE DI SERVIZI PER LA REDAZIONE DI STUDI DI FATTIBILITA' SULLO
STATO DI CONSISTENZA PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA
ILLUMINAZIONE E SUGLI IMMOBILI DI PROPRIETA' COMUNALE**

PIANIFICAZIONE ENERGETICA

1.	è incaricato dall'Ente Comune di ERCHIE (BR), con determinazione del Funzionario del Settore n.4, Ufficio Tecnico, n. 31 del 01 febbraio 2012, per la redazione di studi sullo stato di consistenza e della predisposizione dei dossier di gara relativi al Contratto Servizio Energia con finanza di terzi e della conseguente predisposizione delle diagnosi energetiche, nonché dei relativi Piani di miglioramento, delle seguenti utenze: 1. pubblica illuminazione; 2. Scuola Materna "Montessori" alla Via Savoia; 3. Scuola Media "Pascoli" alla Via Boccazzio (zona 167); 4. Scuola Elementare "Deledda" alla Via Risorgimento; 5. Ex Mercato Coperto; 6. Scuola Materna "Giovanni Paolo II" alla Via Tipodi; 7. Scuola Elementare "San Giovanni Bosco" alla Via Marconi; 8. Palazzo Ducale (sede Municipio).
2.	è incaricato dall'Ente Comune di FASANO (BR), con determinazione del Dirigente swl Settore Lavori e Opere Pubbliche n. D.S.G. 00610-2014 del 21 marzo 2014, per la redazione di studi sullo stato di consistenza e della predisposizione dei dossier di gara relativi al Contratto Servizio Energia con finanza di terzi e della conseguente predisposizione delle diagnosi energetiche, nonché dei relativi Piani di miglioramento, delle seguenti utenze: 1. pubblica illuminazione 2. edifici pubblici
3.	è incaricato dall'Ente Comune di PUTIGNANO (BR), con provvedimento del Dirigente dell'Ufficio Lavori Pubblici, V Ripartizione, prot.48232 del 20 novembre 2013, della redazione di studi sullo stato di consistenza e della predisposizione dei dossier di gara relativi al Contratto Servizio Energia con finanza di terzi e della conseguente predisposizione delle diagnosi energetiche, nonché dei relativi Piani di miglioramento, delle utenze: di pubblica illuminazione

**INCARICHI DI PROGETTAZIONE LAVORI – DIREZIONE LAVORI – SICUREZZA
PER INTERVENTI DI**

**RIQUALIFICAZIONE PIAZZE – AREE A VERDE – SPAZI PUBBLICI ALL'APERTO
CON IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE A BASSO IMPATTO AMBIENTALE**

1.	è incaricato dall'Ente Comune di Lizzano (TARANTO), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 339 del 5 novembre 2011, della progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la Riqualificazione area verde con la realizzazione di impianto illuminazione con fonti energia rinnovabile (zona San Nicola) e recinzione realizzata con materiali ecocompatibili. Importo dei lavori Euro 163.000,00 circa + IVA.
2.	è incaricato dall'Ente Comune di Taurianova (REGGIO CALABRIA), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 294 del 03 dicembre 2013, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, per la Riqualificazione area verde – parco giochi pubblico – spazi all'aperto pubblici con la realizzazione di impianto illuminazione a basso impatto ambientale e impianto di videosorveglianza delle seguenti aree: 1. Villa Comunale di Taurianova Centro, Parco giochi 2. Villa Comunale della frazione "San Martino" di Taurianova 3. Piazza Gagliardi della frazione "Amato" di Taurianova Importo dei lavori Euro 244.000,00 circa + IVA. Fondi PISL (Progetti Integrati Sviluppo Locale) che rientrano nel POR Calabria FESR 2007/2013
3.	è incaricato dall'Ente Comune di Monte di Procida (NAPOLI), con determinazione del Responsabile del III Settore n. 146 del 14 ottobre 2013, della progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione per la realizzazione di un campo di calcio a 5 outdoor, con la realizzazione di locali spogliatoi e impianto illuminazione a basso impatto ambientale. Importo dei lavori Euro 224.700,00 + IVA.
4	è incaricato dall'Ente Comune di Montanaso Lombardo (LO) con determina del responsabile n° 115/2016 della progettazione preliminare definitiva ed esecutiva, Direzione Lavori, Misura e contabilità, coordinamento sicurezza in fase di progettazione definitiva ed esecutiva e CRE, per lavori di "Riqualificazione di impianti fi illuminazione del campo da calcio, con istallazione di lampade LED" importo lavori: 168.929,20 + iva inizio lavori: 02/12/2016 fine lavori: 09/01/2017

**INCARICHI DI PROGETTAZIONE LAVORI – DIREZIONE LAVORI – SICUREZZA
PER INTERVENTI DI REALIZZAZIONE DI
IMPIANTI FOTOVOLTAICI E IMPIANTI ELETTRICI
PER EDIFICI PUBBLICI**

1.	è incaricato dall'Ente Comune di Montemarciano (ANCONA), con Determina del Responsabile del V Settore (Lavori Pubblici), n. 93 del 31 gennaio 2013 della direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola di Infanzia alla Frazione Marina, della potenza di 15,84 kWp; importo dei lavori 80.665 Euro + IVA. inizio dei lavori: 01 marzo 2013ultimazione dei lavori: 15 marzo 2013
2.	è incaricato dalla Società ABBANOIA S.p.A., Sede legale: Via Straullu n. 35 – 08100 Nuoro, sede amministrativa: Viale Diaz n. 77 – 09125 Cagliari, con Determinazione n. 32/A del 13 settembre 2013 del Direttore Generale di Abbanoia S.p.A., del servizio tecnico di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione per la messa in opera di impianti fotovoltaici e minieolici in siti di proprietà della Società Abbanoia S.p.A., (CIG 4236060B49). L'importo cui si riferisce l'incarico di coordinamento è di 11.449.295,31 La Società Abbanoia S.p.A., è una società a totale capitale pubblico locale, essendone soci tutti i comuni della Sardegna, costituita in base alla Legge della Regione Sardegna n.29 del 17 ottobre 1997, per la riorganizzazione del servizio idrico ad uso civile nel rispetto dei principi stabiliti dalla Legge nazionale n.36 del 1° maggio 1994
3.	è incaricato dall'Ente Parco Naturale MONTE AVIC, frazione Fabbria n. 164, 11020 Champdepraz, con Determinazione n. 121 del 12 agosto 2011 del Presidente dell'Ente Parco Monte Avic, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica realizzato ad isola ed installato a servizio dell'Alpeggio località "Pra Oursie" del Comune di Champdepraz (AO), della potenza di 29 kWp; importo dei lavori 136.828 Euro + IVA. inizio dei lavori: 6 agosto 2013ultimazione dei lavori: 17 giugno 2015
4.	è incaricato dall'Ente Comune di Stignano (REGGIO CALABRIA), con Determinazione n. 124 del 27 luglio 2011 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare – Media Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 16 settembre 2011ultimazione dei lavori: 01 dicembre 2011

5.	è incaricato dall'Ente Comune di Castelsilano (COSENZA), con Determinazione n. 37 del 22 luglio 2011 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare – Media Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 20 settembre 2011 ultimazione dei lavori: 9 agosto 2012
6.	è incaricato dall'Ente Comune di Falconara Albanese (COSENZA), con Determinazione n. 194 del 14 luglio 2011 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare – Media Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 15 settembre 2011 ultimazione dei lavori: 28 novembre 2011
7.	è incaricato dall'Ente Comune di Motta Santa Lucia (CATANZARO), con Determinazione n. 83 del 12 luglio 2011 del Responsabile del Settore Gestione ed Assetto del Territorio, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 78.540 Euro + IVA. inizio dei lavori: 29 agosto 2011 ultimazione dei lavori: 15 giugno 2012
8.	è incaricato dall'Ente Comune di Spezzano Piccolo (COSENZA), con Determinazione n. 52 del 5 luglio 2011 del Responsabile del Settore Gestione ed Assetto del Territorio, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare – Media Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 22 agosto 2011 ultimazione dei lavori: 28 settembre 2012
9.	è incaricato dall'Ente Comune di San Giorgio Morgeto (REGGIO CALABRIA), con Determinazione n. 170 del 4 luglio 2011 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 78.540 Euro + IVA. inizio dei lavori: 29 agosto 2011 ultimazione dei lavori: 20 ottobre 2011

10.	è incaricato dall'Ente Comune di Maierà (COSENZA), con Determinazione n. 83 del 29 giugno 2011 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 30 agosto 2011 ultimazione dei lavori: 29 settembre 2011
11.	è incaricato dall'Ente Comune di Decollatura (CATANZARO), con Determinazione n. 73 del 28 giugno 2011 del Responsabile del Servizio Tecnico, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare – Media Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 12 settembre 2011 ultimazione dei lavori: 02 novembre 2011
12.	è incaricato dall'Ente Comune di Mangone (COSENZA), con Determinazione n. 74 del 21 giugno 2011 del Responsabile del Servizio Ufficio Lavori Pubblici, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Materna – Elementare – Media Comunale ubicata in Contrada Pian del Lago, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 12 settembre 2011 ultimazione dei lavori: 26 novembre 2011
13.	è incaricato dall'Ente Comune di Francica (VIBO VALENTIA), con Determinazione n. 22 del 20 giugno 2011 del Responsabile del Servizio Ufficio Lavori Pubblici, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 82.310 Euro + IVA. inizio dei lavori: 29 novembre 2011 ultimazione dei lavori: 02 novembre 2011
14.	è incaricato dall'Ente Comune di Santa Sofia d'Epiro (COSENZA), con Determinazione n. 40 del 21 giugno 2011 del Responsabile del Servizio Ufficio Lavori Pubblici, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 9 agosto 2011 ultimazione dei lavori: 7 novembre 2011

15.	è incaricato dall'Ente Comune di Pedivigliano (COSENZA), con Determinazione n. 75 del 17 giugno 2011 del Responsabile del Servizio Ufficio Lavori Pubblici, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 22 agosto 2011 ultimazione dei lavori: 20 novembre 2011
16.	è incaricato dall'Ente Comune di Bivongi (REGGIO CALABRIA), con Determinazione n. 75 del 17 giugno 2011 del Responsabile del Settore Area Tecnica Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio dell'edificio della Scuola Elementare e Media Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 21 settembre 2011 ultimazione dei lavori: 20 ottobre 2011
17.	è incaricato dall'Ente Comune di Portigliola (REGGIO CALABRIA), con Determinazione n. 86 del 15 giugno 2011 del Responsabile del Settore Area Tecnica Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio dell'edificio della Scuola Elementare Comunale alla località Centro Portigliola – Via V. Schirippa, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 81.000 Euro + IVA. inizio dei lavori: 8 agosto 2011 ultimazione dei lavori: 25 ottobre 2011
18.	è incaricato dall'Ente Comune di San Nicola Arcella (COSENZA), con Determinazione n. 70 del 13 giugno 2011, del Responsabile del Settore Area Tecnica Lavori Pubblici, della progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio dell'edificio scolastico della Scuola Media Comunale della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 01 settembre 2011 ultimazione dei lavori: 03 novembre 2011
19.	è incaricato dall'Ente Comune di Scarmagno (TORINO), con Determinazione n. 62 del 13 maggio 2011 del Responsabile del Settore Area Tecnica Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede Comunale, della potenza di 9,88 kWp; importo dei lavori 50.000 Euro + IVA. Le opere sono in fase di approvazione da parte dell'Ente Comune.

20.	è incaricato dall'Ente Comune di San Pietro in Guarano (COSENZA), con Determinazione n. 92 del 8 aprile 2010, del Responsabile del 3° Settore Area Tecnica Lavori Pubblici, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio dell'edificio della Scuola Materna Centro, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 7 settembre 2011 ultimazione dei lavori: 30 aprile 2012
21.	è incaricato dalla società ENEL GREEN POWER S.p.A., Viale Regina Margherita n. 125, 00198 Roma, (reg. imprese di Roma e partita IVA n. 102364510000) della Direzione Lavori e del Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione per tutte le attività concernenti la realizzazione dell'impianto fotovoltaico da 4.200 kWp da realizzare nel Comune di San Gillio (TO); lettera d'ordine n. 1400018314 del 10 maggio 2011, gara AER000041372, CIG n. 1829534337. Importo dei lavori 11.340.000 Euro + IVA. Le opere sono state appaltate e sono in corso di realizzazione.
22.	è incaricato dalla Società Sassocorvaro Energia e Futuro S.r.l., con sede legale in Sassocorvaro (PU), Via Roma n.2, partita IVA 02393600412, iscritta alla Camera di Commercio di Pesaro-Urbino, con determinazione dell'Amministratore Unico del 3 novembre 2010 della Direzione Lavori, del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di realizzazione di un impianto fotovoltaico di potenza 702,00 kW su terreno. Importo di lavori: 3.520.010,00 + IVA. La Società Sassocorvaro Energia e Futuro S.r.l., è interamente partecipata dal Comune di Sassocorvaro (PU). inizio dei lavori: 28 dicembre 2010 ultimazione dei lavori: 15 luglio 2011
23.	è incaricato dall'Ente Comune di Vendone (SAVONA), con determinazione n. 139 in data 11 settembre 2010, del Responsabile del Servizio Area Tecnica/Tecnico-Manutentiva, della progettazione definitiva ed esecutiva, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione e della direzione dei lavori per le opere relative alla realizzazione copertura area tribune campo sportivo e posa impianto fotovoltaico di potenza 52,80 kW; importo di lavori: 358.884,00 Euro + IVA.
24.	è incaricato dall'Ente Comune di Camini (REGGIO CALABRIA), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 63 del 25 marzo 2010, della progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la sostituzione della copertura e la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica, tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel, ed installato nella Scuola Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori: 74.800,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 21 settembre 2011 ultimazione dei lavori: 20 marzo 2012
25.	è incaricato dall'Ente Comune di Pasian di Prato (UDINE), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 294 del 7 aprile 2010, della progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la sostituzione della copertura e la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica, tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel, ed installato nella Scuola Media G.D. Bertoli, della potenza di 99,82 kWp; importo dei lavori: 511.617,36 Euro + IVA. inizio dei lavori: 7 ottobre 2010 ultimazione dei lavori: 30 giugno 2011

è incaricato dall'Azienda Sanitaria Provinciale di Catanzaro, con Determina del Direttore Generale di agosto 2014, della direzione lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di efficientamento energetico presso il poliambulatorio (P.S.T.) di Catanzaro, località Giovino; piano operativo di intervento POR Calabria 2007/2013, obiettivo specifico 2.1 "promuovere e sostenere l'attività di filiere connesse alla diversificazione delle fonti energetiche, all'aumento di quota di energia con fonti rinnovabili e al risparmio energetico". linea di intervento 2.1.2.1 "azioni per la realizzazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili".

Importo lavori: 624.870,19 inizio lavori 13/08/2014 fine lavoro: 13/03/2015

**INCARICHI DI PROGETTAZIONE LAVORI – DIREZIONE LAVORI – SICUREZZA
PER INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E AUDIT
AMMODERNAMENTO EDIFICI PUBBLICI E IMPIANTI ELETTRICI**

1.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo di Crucoli (KR), Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado, con Decreto prot. 1798 F/32 del 23 luglio 2012, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dei seguenti edifici: ✓ Scuola Elementare della frazione di Torretta di Crucoli ✓ Scuola Elementare di Crucoli capoluogo” importo dei lavori: 197.745,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 13 aprile 2015 ultimazione dei lavori: 12 novembre 2015
2.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo “G. Bianco” di Sersale (CZ), Piazza Casolini n. 115 – 88054 Sersale (CZ), nell'anno 2013 dell'incarico di progettazione esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dell'edificio della Scuola Comunale nel Comune di Zagarise (CZ); PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l'Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 106.754,17 Euro + IVA. inizio dei lavori: 13 giugno 2015 ultimazione dei lavori: 10 settembre 2015
3.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Omnicomprensivo di San Demetrio Corone (CS), Via Dante Alighieri n. 146 – 87069 San Demetrio Corone (CS), nell'anno 2013 dell'incarico di progettazione esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di adeguamento centrale termica, abbattimento barriere architettoniche, sostituzione porte interne, rifacimento servizi igienici e creazione spazio per attività sportive all'esterno dell'immobile, presso la Scuola Materna e la Scuola Elementare e Media di Santa Sofia d'Epiro (CS); PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l'Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 213.450,12 Euro + IVA. inizio dei lavori: 28 maggio 2015 ultimazione dei lavori: 15 dicembre 2015

	inizio dei lavori: 13 ottobre 2015 ultimazione dei lavori: 18 dicembre 2015
8.	è incaricato dal Dirigente Scolastico della Direzione Didattica “Giovanni Falcone” di Carini (PA), nell'anno 2014 dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per le opere di “adeguamento impianti elettrici, adeguamento alla normativa antincendio e sostituzione infissi ai fini dell'isolamento termico dell'involucro edilizio” del complesso scolastico “Giovanni Falcone” sito in Carini (PA); PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l'Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 249.765,91 Euro + IVA. inizio dei lavori: 23 giugno 2015 ultimazione dei lavori: 9 dicembre 2015
9.	è incaricato dal Dirigente Scolastico della Scuola Secondaria “Giuseppe De Nittis” di Barletta, nell'anno 2013 dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione per i “lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dell'edificio scolastico “Giuseppe De Nittis” di Barletta; PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l'Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 203.610,00 Euro + IVA. Le opere sono state ultimate.
10.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo Simonetta di Caccuri (KR), nell'anno 2013 dell'incarico di progettazione esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dell'edificio della Scuola materna, elementare e media di Castelsilano; PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l'Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 71.200,24 Euro + IVA. inizio dei lavori: 11 Gennaio 2014 ultimazione dei lavori: 14 dicembre 2015
11.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Tecnico Statale per Geometri “Enrico Fermi” di Vittoria (RG), nell'anno 2014 dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per le opere di “Impermeabilizzazione e isolamento delle coperture - Impianto fotovoltaico - Sistemazione a verde di spazi esterni - Parcheggio disabili - Tracciatura campo di pallacanestro - Campetto di calcetto - Attrezzi sportivi - Ristrutturazione palestra” del complesso scolastico Enrico Fermi” di Vittoria (RG), PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l'Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 743.907,96 Euro + IVA. inizio dei lavori: 15 aprile 2015 ultimazione dei lavori: 22 dicembre 2015

12.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto d'Istruzione Secondaria Superiore S. Staffa di Trinitapoli (BT), nell'anno 2014 dell'incarico di direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i "lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dell'edificio della Scuola Superiore Staffa di Trinitapoli (BT); PON FESR 2007-2013 Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" – Obiettivo C "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013; importo dei lavori: 488.131,13 Euro + IVA. Le opere sono in fase di realizzazione.
13.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo Statale N. Ronchi di Cellamare (BA), nell'anno 2014 dell'incarico di direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i "lavori di intervento organico di riqualificazione energetica dell'Istituto Comprensivo Statale N. Ronchi di Cellamare (BA); PON FESR 2007-2013 Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" – Obiettivo C "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013; importo dei lavori: 349.546,30 Euro + IVA. inizio dei lavori: 19 maggio 2014 ultimazione dei lavori: 8 aprile 2015
14.	è incaricato dal Comune di Castelluccio Valmaggiore (FG), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 592 del 13 luglio 2013, della progettazione definitiva - esecutiva, della direzione lavori e del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per le opere di "Intervento di Efficientamento Energetico dell'edificio pubblico adibito a Sede Municipale; importo dei lavori: 440.000,00 Euro + IVA. Le opere sono in fase di realizzazione.
15.	è incaricato dal consorzio E.S.C.O. BIM E COMUNI DEL CHIESE S.p.A.(che raggruppa i seguenti Comuni: Bersone, Bondo, Bondone, Brione, Castel Condino, Cimego, Condino, Daone, Lardaro, Ledro, Pieve di Bono, Praso, Prezzo, Roncone, Storo, della provincia di Trento), con deliberazione del Consiglio di Amministrazione in data 24 maggio 2012, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i "lavori di riqualificazione energetica dell'edificio sede del Municipio del Comune di Bondone (TR), importo dei lavori: 243.462,52 Euro + IVA. inizio dei lavori: 22 luglio 2013 ultimazione dei lavori: 6 dicembre 2013
16.	è incaricato dall'Ente Comune di Taurisano (LECCE), con determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica settore Lavori Pubblici n. 93 del 5 novembre 2010, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per la ristrutturazione e rifunionalizzazione di beni confiscati alla criminalità organizzata da destinare a "centro diurno creativo", siti in Via Spagna, Via Monte San Michele e Via

**INCARICHI RELATIVI ALLA REDAZIONE DEL
PIANO D'AZIONE DELL'ENERGIA SOSTENIBILE "PAES"
E RELATIVA DIAGNOSI ENERGETICA
CON ATTESTAZIONE DI PRESTAZIONE ENERGETICA
DEGLI IMMOBILI COMUNALI**

1.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Alimena (PA), con Determinazione n. 60 del 12 maggio 2014 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della redazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES" finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Alimena 2.138).</i>
2.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Torretta (PA), con determinazione del Responsabile del Settore Tecnico n. 87 del 17 luglio 2014, della redazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES" finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Torretta 4.260).</i>
3.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Belmonte Mezzagno (PA) della redazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES" finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Belmonte Mezzagno 11.249).</i>
4.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Ravanusa (AG) della redazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES" finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Ravanusa 11.881).</i>
5.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Palagonia (CT), con nota Prot. n. 2850 del 14/08/2014 del Capo del IV Dipartimento Settore LL. PP., della redazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES" finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Palagonia 16.596)</i>
6.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Racalmuto (AG), con nota Prot. n. 11984 del 19/09/2014 del Capo del III° Settore Area Urbanistica, della redazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES" finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Ravanusa 8.448)</i>
7.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Salemi (TP), del Capo del V° Settore Servizi Territoriali, della redazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES" finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando</i>

	<i>il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da “promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci”, (popolazione residente nel Comune di Salemi 10.718)</i>
8.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Partinico (PA), del responsabile del settore T.A.P.- Settore tecnico e attività Produttivi, della redazione del” Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES” finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da “promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci”, (popolazione residente nel Comune di Partinico 31.863)</i>
9.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Monforte San Giorgio (ME), del responsabile del Settore tecnico e attività Produttivi, della redazione del” Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES” finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da “promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci”, (popolazione residente nel Comune di Monforte San Giorgio 2.831)</i>
10.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Serradifalco (CL), del responsabile del Settore attività Produttive, della redazione del” Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES” finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da “promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci”, (popolazione residente nel Comune di Serradifalco 6.172)</i>

INCARICHI DI
ENERGY MANAGER
PER LA GESTIONE DELL'ENERGIA
E LA PIANIFICAZIONE ENERGETICA

1.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Frosinone</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del Settore Ambiente, del 2015. <i>La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2015 al 31 dicembre 2017 (anni 3)</i>
2.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Benevento</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, del 2015. <i>La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2015 al 31 dicembre 2017 (anni 3)</i>
3.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di TARANTO</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, del 2015. <i>La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2015 al 31 dicembre 2016 (anni 2)</i>
4.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Chieti</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, del 2014. <i>La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2014 al 31 dicembre 2015 (anni 2)</i>
5.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Chieti</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, del 2014. <i>La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2014 al 31 dicembre 2015 (anni 2)</i>
6.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Velletri (RM)</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente di Settore, n. 1298 del 17 luglio 2013. <i>La durata dell'incarico è dal 18 luglio 2013 al 18 luglio 2015 (anni 2)</i>
7.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Chieti</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, n. 2531 del 17 dicembre 2012. <i>La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2013 al 31 dicembre 2013. (anni 1)</i>
8.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Chieti</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, n. 101 del 9 febbraio 2012. <i>La durata dell'incarico è dal 9 febbraio 2012 al 8 febbraio 2013 (anni 1)</i>
9.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Putignano (BARI)</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente dell'Ufficio Lavori Pubblici, V Ripartizione, n. 373 del 15 novembre 2011.

	<i>La durata dell'incarico è dal 15 novembre 2012 al 14 novembre 2013 (anni 1)</i>
10.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Putignano (BARI)</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente dell'Ufficio Lavori Pubblici, V Ripartizione, n. 373 del 15 novembre 2011. <i>La durata dell'incarico è dal 15 novembre 2011 al 14 novembre 2012 (anni 1)</i>
11.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di Casoria (NAPOLI)</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del Settore VI, Ambiente e Patrimonio, n. 805 del 26 aprile 2011. <i>La durata dell'incarico è dal 26 aprile 2011 al 25 aprile 2012 (anni 1)</i>
12.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) dell'Azienda Ospedaliera di Cosenza</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991 con Delibera del Direttore Generale n. 325 del 23 marzo 2011. <i>La durata dell'incarico è 01 gennaio 2011 al 31 maggio 2011 (anni 1)</i> L'Azienda Ospedaliera di Cosenza comprende: 1. l'Ospedale "Annunziata" di Cosenza 2. l'Ospedale "Mariano Santo" in Mendicino (COSENZA) 3. l'Ospedale "Santa Barbara" in Rogliano (COSENZA). gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
13.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) dell'Azienda Ospedaliera di Cosenza</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991 con Delibera del Direttore Generale n. 1046 del 30 novembre 2009. <i>La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2010 al 31 dicembre 2010. (anni 1)</i> L'Azienda Ospedaliera di Cosenza comprende: 1. l'Ospedale "Annunziata" di Cosenza 2. l'Ospedale "Mariano Santo" in Mendicino (COSENZA) 3. l'Ospedale "Santa Barbara" in Rogliano (COSENZA). gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
14.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) dell'Azienda Ospedaliera di Cosenza</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991 con Delibera del Direttore Generale n. 770 del 5 ottobre 2006. <i>La durata dell'incarico è dal 25 aprile 2006 al 24 aprile 2008. (anni 2)</i> L'Azienda Ospedaliera di Cosenza comprende: 1. l'Ospedale "Annunziata" di Cosenza 2. l'Ospedale "Mariano Santo" in Mendicino (COSENZA) 3. l'Ospedale "Santa Barbara" in Rogliano (COSENZA). gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
15.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) dell'Azienda Sanitaria n. 5 di Crotone</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio. <i>L'incarico è stato affidato per l'anno 2007 (anni 1)</i> gestione energia superiore a 2.000 TEP annue

16.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager)</u> dell'<u>Azienda Sanitaria n. 8 di Vibo Valentia</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio. <i>L'incarico è stato affidato per gli anni 2005 e 2006 (anni 2)</i> L'Azienda Ospedaliera di Vibo Valentia comprende: 1. l'Ospedale "G. Jazzolino" di Vibo Valentia; 2. l'Ospedale di Serra San Bruno; 3. l'Ospedale di Soriano Calabro; 4. l'Ospedale di Tropea. gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
17.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager)</u> dell'<u>Azienda Ospedaliera di Cosenza</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991 con Delibera del Direttore Generale n. 248 del 12 marzo 2004. <i>La durata dell'incarico dal 25 aprile 2002 al 24 aprile 2006. (anni 2)</i> L'Azienda Ospedaliera di Cosenza comprende: 1. l'Ospedale "Annunziata" di Cosenza 2. l'Ospedale "Mariano Santo" in Mendicino (COSENZA) 3. l'Ospedale "Santa Barbara" in Rogliano (COSENZA). gestione energia superiore a 2.000 TEP annue

INCARICHI DI PROGETTAZIONE DI
IMPIANTI DI COGENERAZIONE

- | | |
|----|--|
| 1. | <p><i>è incaricato dall'Azienda Sanitaria n. 8 di Vibo Valentia, con Delibera del Direttore Generale n. 57 del 27 aprile 2005, della:</i></p> <p><i>progettazione definitiva-esecutiva di un impianto di cogenerazione della potenza di picco di 1,3 MW; importo dei lavori: 1.803.000 Euro + IVA;</i></p> |
| 2. | <p><i>è incaricato dal Consorzio "EnergAS Calabria" (Energia per le Aziende Sanitarie ed Ospedaliere della Calabria, costituito ad oggi dall'Azienda Sanitaria Provinciale di Cosenza, dall'Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia e dall'Azienda Ospedaliera di Cosenza) con sede alla Via Alimena n. 8 in Cosenza, presso Azienda Sanitaria Provinciale di Cosenza, della:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ <i>progettazione definitiva-esecutiva e della sicurezza in fase di progettazione di un impianto di cogenerazione della potenza di picco di 1,3 MW a servizio dell'Ospedale Civile di Castrovillari; importo dei lavori: 1.803.000 Euro + IVA;</i> ✓ <i>progettazione definitiva-esecutiva e della sicurezza in fase di progettazione di un impianto di cogenerazione della potenza di picco di 1,3 MW a servizio dell'Ospedale Civile di Rossano; importo dei lavori: 1.803.000 Euro + IVA;</i> ✓ <i>progettazione definitiva-esecutiva e della sicurezza in fase di progettazione di un impianto di cogenerazione della potenza di picco di 1,3 MW a servizio dell'Ospedale Civile "Annunziata" di Cosenza; importo dei lavori: 1.803.000 Euro + IVA.</i> |

SPECIALIZZAZIONI, ATTIVITÀ SCIENTIFICA, PREMI OTTENUTI IN CONCORSI, MENZIONI

1.	nel 1994 risulta incluso al 2° posto della graduatoria di merito del concorso pubblico (indetto con D.R. n. 826 del 27.9.1993 e pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana 4ª serie speciale n. 85 bis del 26.10.1993), per titoli ed esami, ad un posto di Ricercatore Universitario per il gruppo di discipline I22 "Campi Elettromagnetici" afferente alla Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi della Calabria (CS);
2.	nel 1995 risulta incluso al 2° posto della graduatoria di merito del concorso pubblico (indetto con D.R. n. 421 del 01.06.1994 e pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana 4ª serie speciale n. 55 bis del 27.12.1994), per titoli ed esami, ad un posto di Ricercatore Universitario per il gruppo di discipline I22 "Campi Elettromagnetici" afferente alla Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Siena;
3.	figura di <u>coordinatore della sicurezza</u> in fase di progettazione ed esecuzione di lavori edili ai sensi del D.Lgs. n. 494/96 e D.Lgs. n. 81/2008
4.	abilitazione in materia di <u>prevenzione incendi</u> , ai sensi della Legge 818/84;
5.	figura di "tecnico competente" <u>nel campo dell'acustica ambientale</u> ;
6.	figura di <u>responsabile del servizio di prevenzione e protezione (RSPP)</u> ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008
7.	iscritto nell'elenco dei nominativi, in base alla Legge 10/91 " <u>responsabili per l'uso dell'Energia in Italia</u> " curato e gestito dalla FIRE;
8.	figura di tecnico <u>abilitato alla certificazione energetica degli edifici</u> ai sensi dell'art. 2 del DPR 16.04.2016 n. 75
9.	conseguimento di specifica attestazione di <u>energy manager</u> , mediante la fruizione di un corso di formazione con esame finale, il corso è stato somministrato dall'ente di formazione: UNIONE PROFESSIONISTI – Learning Resources Unipro s.r.l., via Rizzoli n° 4 - 40125 Bologna (BO), partita IVA – codice fiscale 02397430394 - REA: RA-198231
10.	Partecipazione al corso di formazione " <u>Diagnosi Energetica e Certificazione Energetica degli Edifici</u> " con rilascio di specifica attestazione di tecnico abilitato alla Diagnosi Energetica e Certificazione Energetica degli Edifici ai sensi dell'art. 2 del DPR 16.04.2016 n. 75, il corso è stato somministrato dall'ente di formazione: RIABITALIA – POLITECNICO DI STUDI INTERNAZIONALI, Via Carlo Pisacane n. 13, 48022 Lugo (RA)

DOCENZE

- | | |
|----|---|
| 1. | <p><i>di aver svolto seminari e/o stages per pubblicità ed informazione sul risparmio energetico nelle sedi municipali dei seguenti Comuni:</i></p> <ul style="list-style-type: none">✓ <i>Comune di Portigliola (RC)</i>✓ <i>Comune di Stignano (RC)</i>✓ <i>Comune di Castelsilano (CS)</i>✓ <i>Comune di Falconara Albanese (CS)</i>✓ <i>Comune di Motta Santa Lucia (CZ)</i>✓ <i>Comune di Spezzano Piccolo (CS)</i>✓ <i>Comune di San Giorgio Morgeto (RC)</i>✓ <i>Comune di Maierà (CS)</i>✓ <i>Comune di Decollatura (CZ)</i>✓ <i>Comune di Mangone (CS)</i>✓ <i>Comune di Francica (VV)</i>✓ <i>Comune di Santa Sofia d'Epiro (CS)</i>✓ <i>Comune di Pedivigliano (RC)</i>✓ <i>Comune di Bivongi (RC)</i>✓ <i>Comune di Portigliola (RC)</i>✓ <i>Comune di San Nicola Arcella (CS)</i>✓ <i>Comune di San Pietro In Guarano (CS)</i> |
| 2. | <p><i>docenza alla ENERGY SCHOOL, Laboratorio di progettazione Fotovoltaica (Cosenza 7 - 8 - 9 - 15 - 16 febbraio 2008) per il corso indirizzato a professionisti e tecnici. Il corso ha avuto il patrocinio dell' Sanitaria Provinciale di Cosenza, dell'Ente Provincia di Cosenza, dell'Ordine degli Ingegneri di Cosenza, dell'Ordine degli Architetti di Cosenza, dell'Ordine dei Geologi della Regione Calabria.</i></p> |

Pubblicazioni:	
<i>autore</i>	<i>titolo</i>
<i>G. Di Massa, N. Franzese</i>	<i>"Antenne stampate a larga banda", Atti IX Riunione Nazionale di Elettromagnetismo, Assisi 5-8 Ottobre 1992, pp. 191-194;</i>
<i>G. Di Massa, N. Franzese</i>	<i>"Broadband microstrip-fed slot antennas", Atti Radio Science Meeting, University of Michigan (Ann Arbor, U.S.A.) June 27- July 2, 1993, pp. 18;</i>
<i>G. Di Massa, N. Franzese, B. Bertucci</i>	<i>"Caratterizzazione sperimentale di un elemento radiante a larga banda per array di slot", Internale Report n. 101/93, Dipartimento di Elettronica Informatica e Sistemistica, Università della Calabria, Dicembre 1993;</i>
<i>G. Di Massa, N. Franzese, B. Bertucci</i>	<i>"Un nuovo metodo circuitale per l'analisi di un allineamento di slot alimentate da microstrip", Internale Report n. 102/93, Dipartimento di Elettronica Informatica e Sistemistica, Università della Calabria, Dicembre 1993;</i>

AUTOCERTIFICAZIONE DEL PRESTATORE DEL SERVIZIO

La presente dichiarazione ha valore di autocertificazione ai sensi della legge 15/68. Il sottoscritto consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/00 n. 445 in caso di dichiarazioni mendaci e della decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, di cui all'art. 75 del D.P.R. del 28/12/00 n. 445 autentica la firma ai sensi e per gli effetti del citato D.P.R. 445/2000.

Inoltre, esprime consenso, ai sensi della legge n. 675/96, al trattamento dei dati personali forniti.

Cosenza 04 Gennaio 2019

Dr. Ing. Nicola Franzese



CURRICULUM VITAE

(sezione ENERGY MANAGER)

(redatto secondo l'allegato N del D.P.R. 207/2010)

Dr. Ing. Nicola FRANZESE

CURRICULUM VITAE
(allegato N del D.P.R. 207/2010 e ss.mm.ii.)

<i>DATI GENERALI</i>		
<i>PROFESSIONISTA</i>	<i>Ing. Nicola FRANZESE</i>	
<i>ISCRIZIONE ORDINE</i>	<i>degli: Ingegneri</i>	<i>prov. di: Cosenza</i>
<i>(n. e anno)</i>	<i>numero: 1851 sez. A</i>	<i>anno: 1992</i>
<i>STUDIO DI APPARTENENZA</i>	<i>STUDIO TECNICO FRANZESE</i>	
<i>RUOLO NELLO STUDIO</i>	<i>titolare</i>	

INDICE

	<i>pag.</i>
<i>incarichi di Energy Manager per la gestione dell'energia e la pianificazione energetica</i>	3
<i>incarichi di Diagnosi Energetica e certificazione energetica (APE)</i>	6
<i>incarichi relativi alla redazione del piano d'azione dell'energia sostenibile "PAES" e relativa diagnosi energetica con attestazione di prestazione energetica degli immobili comunali</i>	9
<i>incarichi di EGE (Esperto nella Gestione dell'Energia)</i>	10
<i>incarichi di progettazione lavori – direzione lavori – sicurezza per interventi di efficientamento energetico e ammodernamento impianti di Pubblica Illuminazione</i>	19
<i>incarichi di progettazione lavori – direzione lavori – sicurezza per interventi di realizzazione di impianti fotovoltaici e impianti elettrici per edifici pubblici</i>	20
<i>incarichi di progettazione lavori – direzione lavori – sicurezza per interventi di efficientamento energetico e risparmio energetico negli edifici pubblici</i>	25
<i>incarichi di progettazione lavori – direzione lavori – sicurezza per interventi di riqualificazione piazze – aree a verde – spazi pubblici all'aperto con impianti di pubblica illuminazione a basso impatto ambientale</i>	29
<i>incarichi di progettazione di impianti di cogenerazione</i>	30

INCARICHI DI
ENERGY MANAGER
PER LA GESTIONE DELL'ENERGIA
E LA PIANIFICAZIONE ENERGETICA

1.	con delibera del 5 luglio 2016 del TÜV Examination Institute, centro di valutazione delle competenze di TÜV Italia Srl, è stato certificato <i>ESPERTO IN GESTIONE DELL'ENERGIA</i> , al n. di registro "EGE_114-CI) per i settori "civile e industriale".
2.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di MASCALUCIA (ME)</u> , ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente dell'area LL.PP. e RUP, del 14/12/2017. <i>La durata dell'incarico è dal 14 Dicembre 2017 al 13 Dicembre 2018 (anni 1)</i>
3.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di BENEVENTO</u> , ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, del 31/05/2016. <i>La durata dell'incarico è dal 31 Maggio 2016 al 31 Maggio 2018 (anni 3)</i> <i>gestione energia superiore a 2.000 TEP annue</i>
4.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di CHIETI</u> , ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del V Settore, del 06/10/2016 n° 422. <i>La durata dell'incarico è dal 01 Ottobre 2016 al 30 Settembre 2018 (anni 2)</i> <i>gestione energia superiore a 2.000 TEP annue</i>
5	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di TARANTO</u> , ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, del 2015. <i>La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2015 al 31 dicembre 2016 (anni 2)</i> <i>gestione energia superiore a 2.000 TEP annue</i>
6.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di CHIETI</u> , ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, del 2014. <i>La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2014 al 31 dicembre 2015 (anni 2)</i> <i>gestione energia superiore a 2.000 TEP annue</i>
7	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di CHIETI</u> , ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, del 2014. <i>La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2014 al 31 dicembre 2015 (anni 2)</i> <i>gestione energia superiore a 2.000 TEP annue</i>
8.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di VELLETRI (RM)</u> , ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente di Settore, n. 1298 del 17 luglio 2013.

	La durata dell'incarico è dal 18 luglio 2013 al 18 luglio 2015 (anni 2) gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
9.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di CHIETI</u>, ai sensi della Legge n.10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, n. 2531 del 17dicembre 2012. La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2013 al 31 dicembre 2013. (anni 1) gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
10.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di CHIETI</u>, ai sensi della Legge n.10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del VII Settore, n. 101 del 9 febbraio 2012. La durata dell'incarico è dal 9 febbraio 2012 al 8 febbraio 2013 (anni 1) gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
11.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di PUTIGNANO (BARI)</u>, ai sensi della Legge n.10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente dell'Ufficio Lavori Pubblici, V Ripartizione, n. 373 del 15 novembre 2011. La durata dell'incarico è dal 15 novembre 2012 al 14 novembre 2013 (anni 1) gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
12.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di PUTIGNANO (BARI)</u>, ai sensi della Legge n.10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente dell'Ufficio Lavori Pubblici, V Ripartizione, n. 373 del 15 novembre 2011. La durata dell'incarico è dal 15 novembre 2011 al 14 novembre 2012 (anni 1) gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
13	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) del Comune di CASORIA (NAPOLI)</u>, ai sensi della Legge n.10 del 9 gennaio 1991, con Determina del Dirigente del Settore VI, Ambiente e Patrimonio, n. 805 del 26 aprile 2011. La durata dell'incarico è dal 26 aprile 2011 al 25 aprile 2012 (anni 1) gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
14.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) dell'Azienda Ospedaliera di Cosenza</u>, ai sensi della Legge n.10 del 9 gennaio 1991 con Delibera del Direttore Generale n. 325 del 23 marzo 2011. La durata dell'incarico è 01 gennaio 2011 al 31 maggio 2011 (anni 1) L'Azienda Ospedaliera di Cosenza comprende: 1. l'Ospedale "Annunziata" di Cosenza 2. l'Ospedale "Mariano Santo" in Mendicino (COSENZA) 3. l'Ospedale "Santa Barbara" in Rogliano (COSENZA). gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
15.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) dell'Azienda Ospedaliera di Cosenza</u>, ai sensi della Legge n.10 del 9 gennaio 1991 con Delibera del Direttore Generale n. 1046 del 30 novembre 2009. La durata dell'incarico è dal 01 gennaio 2010 al 31 dicembre 2010. (anni 1) L'Azienda Ospedaliera di Cosenza comprende: 1. l'Ospedale "Annunziata" di Cosenza 2. l'Ospedale "Mariano Santo" in Mendicino (COSENZA) 3. l'Ospedale "Santa Barbara" in Rogliano (COSENZA).

	gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
16.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) dell'Azienda Ospedaliera di Cosenza</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991 con Delibera del Direttore Generale n. 770 del 5 ottobre 2006. <i>La durata dell'incarico è dal 25 aprile 2006 al 24 aprile 2008. (anni 2)</i> L'Azienda Ospedaliera di Cosenza comprende: 1. l'Ospedale "Annunziata" di Cosenza 2. l'Ospedale "Mariano Santo" in Mendicino (COSENZA) 3. l'Ospedale "Santa Barbara" in Rogliano (COSENZA) gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
17.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) dell'Azienda Sanitaria n. 5 di Crotone</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio. <i>L'incarico è stato affidato per l'anno 2007 (anni 1)</i> gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
18.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) dell'Azienda Sanitaria n. 8 di Vibo Valentia</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio. <i>L'incarico è stato affidato per gli anni 2005 e 2006 (anni 2)</i> L'Azienda Ospedaliera di Vibo Valentia comprende: 1. l'Ospedale "G. Jazzolino" di Vibo Valentia; 2. l'Ospedale di Serra San Bruno; 3. l'Ospedale di Soriano Calabro; 4. l'Ospedale di Tropea. gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
19.	è nominato <u>Responsabile per la Conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager) dell'Azienda Ospedaliera di Cosenza</u>, ai sensi della Legge n .10 del 9 gennaio 1991 con Delibera del Direttore Generale n. 248 del 12 marzo 2004. <i>La durata dell'incarico dal 25 aprile 2002 al 24 aprile 2006. (anni 2)</i> L'Azienda Ospedaliera di Cosenza comprende: 1. l'Ospedale "Annunziata" di Cosenza 2. l'Ospedale "Mariano Santo" in Mendicino (COSENZA) 3. l'Ospedale "Santa Barbara" in Rogliano (COSENZA). gestione energia superiore a 2.000 TEP annue
20.	ha redatto lo Statuto del <i>Consorzio "EnergAS Calabria" (Energia per le Aziende Sanitarie ed Ospedaliere della Calabria)</i> con sede alla Via Alimena n. 8 in Cosenza, costituitosi il 16 luglio 2003, fra: 1. l'Azienda Ospedaliera di Cosenza; 2. l'Azienda Sanitaria n. 4 di Cosenza; 3. l'Azienda Sanitaria n. 2 di Castrovillari (CS); 4. l'Azienda Sanitaria n. 8 di Vibo Valentia; 5. l'Azienda Sanitaria n. 3 di Rossano (CS); 6. l'Azienda Sanitaria n. 6 di Lamezia Terme (CZ); 7. l'Azienda Sanitaria n. 2 di Paola (CS); 8. l'Azienda Sanitaria n. 1 di Crotone. per la gestione e l'uso razionale dell'energia nelle stesse Aziende Sanitarie ed Ospedaliere, curandone i rapporti fra le aziende consorziate per il raggiungimento dell'obiettivo.

INCARICHI DI <u>DIAGNOSI ENERGETICA E CERTIFICAZIONE ENERGETICA (APE)</u>	
1.	è incaricato dall'Ente Comune di ALCAMO (TP) con determinazione n. 157 del 16/05/2018 del servizio di "Redazione di diagnosi energetiche di impianti di pubblica illuminazione in conformità alla norma UNI CEI EN 16247 ed all.to n.2 del d.lgs. 102/14 e s.m.i.": inizio lavori: giugno 2018 fine lavori: luglio 2018
2.	è incaricato dall'Agenzia di Edilizia Residenziale Pubblica – Azienda Casa Emilia – Romagna della Prov. di Bologna (ACER BOLOGNA) con contratto del 02/02/2018 per "Servizi di <u>Diagnosi energetica e partecipazione bando POR FESR</u> per: - Edificio sito in via Nullo, 2 – via A. Mario, 15 Bologna inizio lavori: febbraio 2018 fine lavori: giugno 2018
3.	è incaricato dall'Azienda Lombarda per l'Edilizia Residenziale di Pavia-Lodi Via G. Parodi 35 -27100 -Pavia con determinazione del Direttore Generale n.138 del 17/07/2017 del servizio di "progettazione impianti di contabilizzazione del calore, adeguamento CT, espletamento delle attività propedeutiche alla gestione degli impianti e <u>diagnosi energetica degli immobili in fabbricati dell'ALER di Pavia-Lodi localizzati nella provincia di Pavia – lotto n. 3 – Voghera e altri</u>": 1. Comune di BELGIOIOSO - via Olivelli, 4 2. Comune di BRONI - via Eseguiti, 22 3. Comune di CAVA MANARA - via dei Liguri, 2 4. Comune di CHIGNOLO PO - via Bonetti, 62 5. Comune di CORTEOLONA - via E.Romagna, 2 6. Comune di LANDRIANO - via Resistenza, 5/7\ 7. Comune di MEDE - via Bialetti,22 8. Comune di MEDE - via del Mulino, 20 9. Comune di MIRADOLO via San Marco, 30 10. Comune di STRADELLA - via Brodolini, 2 11. Comune di STRADELLA - via Brodolini, 6 12. Comune di VARZI - via Odetti, 9 13. Comune di VOGHERA - via Bachelet, 1 14. Comune di VOGHERA - via Bachelet, 5 15. Comune di VOGHERA - via Di Vittorio, 10 16. Comune di VOGHERA - via Di Vittorio, 12 - Importo dei lavori 392.600,00 Euro + IVA inizio lavori: settembre 2017 fine lavori: gennaio 2018
4.	è incaricato dall'Agenzia di Edilizia Residenziale Pubblica – Azienda Casa Emilia – Romagna della Prov. di Bologna (ACER BOLOGNA) con contratto del 14/02/2017 per "Servizi di <u>Diagnosi energetica e partecipazione bando POR FESR</u> per: - Edificio sito in Piazza Da Verrazzano 7-8-9 Bologna (mq 2.490); - Edificio sito in Piazza Da Verrazzano 10 - 11 Bologna (mq 1.660); - Edificio sito in Via Zanardi 290-290/12 Bologna (mq 2.727); - Edificio sito in Via Zanardi 292-292/12 Bologna (mq 2.727); inizio lavori: 14 febbraio 2017 fine lavori: 1 giugno 2017

5.	è incaricato dall'Agenzia Regionale per la Casa e l'Abitare – Arca Nord Salento con determina dirigenziale n.482/16/D del 17 ottobre 2016 del servizio di “redazione dell’Attestato di Prestazione Energetica per la stipula del contratto di locazione di alloggi di 10 e.r.p. in Brindisi e Provincia” inizio lavori: novembre 2017 fine lavori: aprile 2018
6.	è incaricato dall'Agenzia Regionale per la Casa e l'Abitare – Arca Nord Salento con determina dirigenziale n.482/16/D del 17 ottobre 2016 del servizio di “redazione dell’Attestato di Prestazione Energetica per la stipula del contratto di locazione di alloggi di 10 e.r.p. in Brindisi e Provincia” inizio lavori: gennaio 2017 fine lavori: febbraio 2017
7.	è incaricato dall'Ente Comune di Volla del servizio di “redazione di n. 166 DOCFA e APE nonché delle tabelle millesimali e del regolamento condominiale degli alloggi ERS costituenti il Parco Panorama di proprietà comunale” inizio lavori: maggio 2016 fine lavori: in corso di esecuzione
8.	è incaricato dall'Associazione Agenzia per l'energia ENERVEST San Bonifacio (VR) con contratto del 03/05/2016 del servizio di “Rilievo energetico di edificio comunale e proposta d'intervento di riqualificazione comprensiva della valutazione economica corrispondente.” inizio lavori: 3 maggio 2016 fine lavori: 5 agosto 2016
9.	è incaricato dall'Ente Comune di Volla del servizio di “redazione di n. 15 DOCFA e n. 15 APE per immobili di proprietà comunale del Parco Verbena” inizio lavori: marzo 2015 fine lavori: giugno 2015
10.	è incaricato dall'Ente Provincia di Crotone, con determinazione del Responsabile del Settore Ambiente Energia n. 184 del 24 febbraio 2014, del servizio di <u>diagnosi e certificazione energetica</u> per progettazione esecutiva di “Intervento di Efficientamento Energetico sulle seguenti utenze pubbliche”: ✓ Caserma Carabinieri di Crotone; ✓ Istituto Professionale di Stato per l'agricoltura e l'ambiente di Cutro (KR); ✓ Istituto Tecnico Industriale “Donegani” di Crotone; ✓ Liceo Ginnasio Statale “Pitagora” di Crotone importo dei lavori: 1.950.000,00 Euro + IVA.
11.	è incaricato dalla A.P.E.S. s.c.p.a - AZIENDA PISANA EDILIZIA SOCIALE, con determinazione del Responsabile del Settore n. 5228 del 04 settembre 2014, del servizio di redazione di Attestazioni di Prestazione Energetica relative alle unità immobiliari abitative di edilizia residenziale pubblica di proprietà dei Comuni del Lode Pisano gestiti dall'Azienda pisana Edilizia Sociale
12.	è incaricato dall'Ente Azienda Ospedaliera Universitaria “Mater Domini” di CATANZARO, con deliberazione del Direttore Generale n. 877 del 19 dicembre 2013, dei servizi di ingegneria per il “calcolo ex ante e ex post impronta di carbonio e analisi degli obiettivi di riduzione di emissione di anidride carbonica”.
13.	è incaricato dall'Ente Comune di Torraca (SALERNO), con determinazione del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale n. 44 del 21 agosto 2013, dei servizi tecnici per la Diagnosi Energetica, Stima Emissioni ex ante ed ex post, Certificazione Energetica e Monitoraggio, per l'intervento di efficientamento energetico degli edifici e utenze energetiche pubbliche: 1. del Castello Baronale “Palamolla” 2. del Palazzo Comunale 3. della Scuola Pubblica dell'Infanzia e Primaria importo dei lavori: 1.499.536,94 Euro + IVA.

14.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Ruffano (LECCE), con determinazione del Responsabile del 4° Settore "Assetto del Territorio e Lavori Pubblici" n. 575/RG del 12 giugno 2013, dei servizi tecnici di Diagnosi Energetica dell'intervento di efficientamento energetico dell'ex Convento dei Cappuccini; importo dei lavori: 620.658,31 Euro + IVA.</i>
15.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Pasian di Prato (UDINE), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 592 del 13 luglio 2010, Diagnosi Energetica, Stima emissioni gas serra, Certificazione Energetica, per i lavori di riqualificazione energetica consistenti nella sostituzione della copertura e la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica, tramite tecnologia fotovoltaica nella Scuola Media G.D. Bertoli.</i>
16.	<i>è incaricato dal Consorzio E.S.C.O. BIM E COMUNI DEL CHIESE S.p.A. (che raggruppa i seguenti Comuni: Bersone, Bondo, Bondone, Brione, Castel Condino, Cimego, Condino, Daone, Lardaro, Ledro, Pieve di Bono, Praso, Prezzo, Roncone, Storo, della provincia di Trento), con deliberazione del Consiglio di Amministrazione in data 24 maggio 2012, della redazione della Diagnosi Energetica, Stima emissioni gas serra, Certificazione Energetica, per i lavori di riqualificazione energetica della "Casa Sociale Baitoni" (sede del palazzo di città) del Comune di Bondone (TN)</i>

**INCARICHI RELATIVI ALLA REDADAZIONE DEL
PIANO D'AZIONE DELL'ENERGIA SOSTENIBILE "PAES"
E RELATIVA DIAGNOSI ENERGETICA
CON ATTESTAZIONE DI PRESTAZIONE ENERGETICA
DEGLI IMMOBILI COMUNALI**

1.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Alimena (PA), con Determinazione n. 60 del 12 maggio 2014 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della redazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES" finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Alimena 2.138).</i>
2.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Torretta (PA), con determinazione del Responsabile del Settore Tecnico n. 87 del 17 luglio 2014, della redazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES" finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Torretta 4.260).</i>
3.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Belmonte Mezzagno (PA) della redazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES" finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Belmonte Mezzagno 11.249).</i>
4.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Ravanusa (AG) della redazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES" finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Ravanusa 11.881).</i>
5.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Palagonia (CT), con nota Prot. n. 2850 del 14/08/2014 del Capo del IV Dipartimento Settore LL. PP., della redazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES" finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Palagonia 16.596)</i>
6.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Racalmuto (AG), con nota Prot. n. 11984 del 19/09/2014 del Capo del III° Settore Area Urbanistica, della redazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES" finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Ravanusa 8.448)</i>
7.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Salemi (TP), del Capo del V° Settore Servizi Territoriali, della redazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES" finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da "promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", (popolazione residente nel Comune di Salemi 10.718)</i>

8.	è incaricato dall'Ente Comune di Partinico (PA) , del responsabile del settore T.A.P.- Settore tecnico e attività Produttivi, della redazione del” Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES ” finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da “promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci”, (popolazione residente nel Comune di Partinico 31.863)
9.	è incaricato dall'Ente Comune di Monforte San Giorgio (ME) , del responsabile del Settore tecnico e attività Produttivi, della redazione del” Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES ” finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da “promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci”, (popolazione residente nel Comune di Monforte San Giorgio 2.831)
10.	è incaricato dall'Ente Comune di Serradifalco (CL) , del responsabile del Settore attività Produttive, della redazione del” Piano di Azione per l'Energia Sostenibile – PAES ” finalizzato alla riduzione delle emissioni dei gas serra, attraverso politiche locali che migliorino l'efficienza energetica, aumentando il ricorso alle fonti energetiche rinnovabili ed all'uso razionale dell'energia così da “promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci”, (popolazione residente nel Comune di Serradifalco 6.172)

INCARICHI DI EGE

(ESPERTO NELLA GESTIONE DELL'ENERGIA)

1.	è incaricato dalla Camera del Commercio di Foggia determina del Segretario Generale n° 65 del 13/03/2017 per il servizio di supporto al RUP quale esperto nell'ambito del programma “ELENA” (European Local Energy Assistance) – Progetto U.E.F.A. – profilo A, Esperto nella Gestione dell'Energia (EGE) settore civile. inizio dei lavori: 13 marzo 2017 ultimazione dei lavori: 10 gennaio 2018
----	---

INCARICHI DI PROGETTAZIONE LAVORI – DIREZIONE LAVORI – SICUREZZA
PER INTERVENTI DI
EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E AMMODERNAMENTO
IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE

1.	è incaricato dall'Ente Comune di Cesano Boscone (MI) della Direzione Lavori e Coordinatore in materia di salute e sicurezza durante l'esecuzione dei lavori relativi alla “Riqualificazione ed efficientamento degli impianti d'illuminazione pubblica comunali”. Importo lavori 2.200.33,16 Euro + IVA inizio dei lavori: 22 marzo 2018 ultimazione dei lavori: in corso
2	è incaricato dall'Ente Comune di Chiusdino (SI) con Determina Dirigenziale n° 180 del 05/12/2015 della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per i “lavori di rifacimento dell'impianto di illuminazione pubblica della frazione Frosini del Comune di CHIUSDINO (SI) con utilizzazione di tecnologie a risparmio energetico”. Importo lavori 39.890,00 Euro + IVA inizio dei lavori: 29 marzo 2018 ultimazione dei lavori: in corso
3.	è incaricato dall'Ente Comune di Bibbona (LI) con Determina Dirigenziale n° 305 del 07/08/2015 della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per i “Lavori di Rifacimento dell'impianto d'illuminazione pubblica del centro storico di BIBBONA – 1° lotto”. Importo lavori 157.211,00 Euro + IVA inizio dei lavori: 27 agosto 2018 ultimazione dei lavori: in corso
4.	è incaricato dall'Ente Comune di San Luca (RC) con determinazione n. 376 del 11/08/2017 del servizio di “Redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica, del piano economico finanziario e di qualunque altro elaborato necessario per l'indizione della procedura di Project Financing per i lavori di realizzazione e gestione dell'impianto di illuminazione votiva dei cimiteri comunali” inizio dei lavori: 18 settembre 2017 ultimazione dei lavori: 4 maggio 2018
5.	è incaricato dall'Ente Comune di Mussolente (Vicenza) con Determina Dirigenziale n° 220 del 02/03/2017 della progettazione esecutiva, Direzione lavori, contabilità, liquidazione, rilascio certificato di Regolare Esecuzione, coordinamento sicurezza su progettazione ed esecuzione dei “Lavori delle opere finalizzate al risparmio energetico e contenimento dell'inquinamento luminoso di parte della rete di pubblica illuminazione”. Importo lavori 135.396,82 + IVA inizio dei lavori: 02 marzo 2017 ultimazione dei lavori: 31 luglio 2017
6.	è incaricato dall'Ente Comune di Sava (TA) con Determina Dirigenziale n° 23 del 21/01/2015 della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, coordinamento sicurezza, misura, contabilità e certificato regolare esecuzione per i lavori di “Realizzazione impianto di P.I. e rete telefonica – Zona P.I.P. DI”. Importo lavori 87.500,00 Euro + IVA inizio dei lavori: 22 settembre 2015 ultimazione dei lavori: 2 febbraio 2016
7.	è incaricato dall'Ente Comune di Pedivigliano (COSENZA), con Determinazione n. 24 del 20 febbraio 2014 del Responsabile del Servizio Tecnico, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per l'Ammodernamento Tecnologico e funzionale per il risparmio energetico dell'impianto di Pubblica Illuminazione; importo dei lavori 61.777,52 Euro + IVA. inizio dei lavori: 14 luglio 2015 ultimazione dei lavori: 12 ottobre 2015
8.	è incaricato dall'Ente Comune di Civita (COSENZA), con Determinazione n. 151 del 11 novembre 2013 del Responsabile del Settore Tecnico, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura,

	contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per l' Ammodernamento Tecnologico e funzionale per il risparmio energetico dell'impianto di Pubblica Illuminazione ; importo dei lavori 63.389,12 Euro + IVA. inizio dei lavori: 10 luglio 2015 ultimazione dei lavori: 20 novembre 2015
9.	è incaricato dall'Ente Comune di Forino (AVELLINO) , con Determinazione, n. 112 in data 24 maggio 2013, del Responsabile dell'Area Tecnica, dell' assistenza al RUP nelle operazioni di verifica dell'adeguamento normativo dell'impianto comunale di pubblica illuminazione, e degli interventi di miglioramento dell'efficienza energetica ; importo dei lavori da collaudare 3.113.272,21 Euro + IVA. Le opere sono state collaudate
10.	è incaricato dall'Ente Comune di Bracciano (ROMA) , con Determinazione n. 683 del 25 marzo 2013, del Capo Area Conservazione Beni Monumentali, Centro Storico e Museo Civico, della progettazione definitiva ed esecutiva, assistenza alla direzione lavori, per la realizzazione dell' impianto di illuminazione del Borgo di Castel Giuliano ; importo dei lavori 76.512,44 Euro + IVA. La progettazione è stata completata ed approvata dall'Ente Comune.
11.	è incaricato dall'Ente Comune di Stignano (REGGIO CALABRIA) , con Determinazione n. 132 del 30 luglio 2012 del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per l' Ammodernamento Tecnologico e funzionale per il risparmio energetico dell'impianto di Pubblica Illuminazione ; importo dei lavori 67.242,47 Euro + IVA. inizio dei lavori: 3 giugno 2013 ultimazione dei lavori: 13 marzo 2014
12.	è incaricato dall'Ente Comune di Lecco , con Determinazione, n. 757 in data 6 ottobre 2011, del Dirigente del Settore Lavori pubblici della direzione, misura e contabilità lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, liquidazione ed assistenza al collaudo per i lavori di Ristrutturazione impianti tecnologici del Palazzo Comunale ubicato alla Piazza XX ; importo di lavori: 98.605,44 Euro + IVA. inizio dei lavori: 27 febbraio 2012 ultimazione dei lavori: 14 settembre 2012
13.	è incaricato dall'Ente Comune di Lunamatrona (DEL MEDIO CAMPIDANO – Sardegna) , con Determinazione, n. 95 in data 28 dicembre 2010, del Responsabile dei Servizi Tecnici, della progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione, misura e contabilità lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, liquidazione ed assistenza al collaudo per i lavori di Adeguamento dell'impianto di illuminazione pubblica alle linee guida per la riduzione dell'inquinamento luminoso e risparmio energetico ; importo di lavori: 225.000,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 11 agosto 2011 ultimazione dei lavori: 5 dicembre 2011
14.	è incaricato dall'Ente Comune di Ayas (AOSTA) , con Determinazione, n. 150 in data 31 agosto 2010, del Responsabile dei Servizi Tecnici, della progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione, misura e contabilità lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione per i lavori di manutenzione degli impianti elettrici comunali ; importo di lavori: 129.611,70 Euro + IVA. inizio dei lavori: 18 luglio 2013 ultimazione dei lavori: 25 luglio 2015
15.	è incaricato dall'Ente Comune di San Giorgio Morgeto (REGGIO CALABRIA) , con determinazione n. 97 in data 11 maggio 2010, del Responsabile dell'Area Tecnica Comunale, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all' Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso ; importo di lavori: 80.000,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 4 novembre 2010 ultimazione dei lavori: 27 dicembre 2010

	collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 5 dicembre 2008ultimazione dei lavori: 30 marzo 2009
23	è incaricato dall'Ente Comune di Maierà (COSENZA), con Delibera della Giunta Comunale n. 80 del 12 novembre 2008, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 76.185,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 27 novembre 2008ultimazione dei lavori: 24 febbraio 2009
24	è incaricato dall'Ente Comune di Frascineto (COSENZA), con Determinazione, n. 171 in data 11 novembre 2008, del Responsabile del Servizio Assetto del Territorio – Urbanistico – Lavori Pubblici – Tecnico - Manutentivo, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 19 dicembre 2008ultimazione dei lavori: 20 aprile 2009
25	è incaricato dall'Ente Comune di Spezzano Piccolo (COSENZA), con Determinazione, n. 101 in data 10 novembre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso delle contrade Montane; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 24 novembre 2008ultimazione dei lavori: 31 marzo 2009
26	è incaricato dall'Ente Comune di Jacurso (CATANZARO), con Determinazione, n. 523 in data 7 novembre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnico-Manutentiva Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 5 dicembre 2008ultimazione dei lavori: 15 dicembre 2008
27	è incaricato dall'Ente Comune di Figline Vegliaturo (COSENZA), con Determinazione, n. 131 in data 7 novembre 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.364,40 Euro + IVA. inizio dei lavori: 26 gennaio 2009ultimazione dei lavori: 22 maggio 2009
28	è incaricato dall'Ente Comune di Grimaldi (COSENZA), con Determinazione, n. 126 in data 6 novembre 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione

	<i>dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 75.931,40 Euro + IVA.</i>
	inizio dei lavori: 28 aprile 2009 ultimazione dei lavori: 29 maggio 2009
29	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Pizzo Calabro (VIBO VALENTIA), con Determinazione n. 289 in data 4 novembre 2008, del Responsabile del Tecnico Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative al Risparmio Energetico, di contenimento dell'inquinamento luminoso, adeguamento tecnologico, riqualificazione e riduzione dei consumi dell'impianto di pubblica illuminazione del Comune di Pizzo Calabro; importo di lavori: 73.365,10 Euro + IVA.</i>
	inizio dei lavori: 3 dicembre 2008 ultimazione dei lavori: 18 febbraio 2009
30	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Civita (COSENZA), con Determinazione, n. 45 in data 30 ottobre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative al Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA.</i>
	inizio dei lavori: 3 marzo 2009 ultimazione dei lavori: 15 maggio 2009
31	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Camini (REGGIO CALABRIA), con Determinazione, n. 113 in data 30 ottobre 2008, del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA.</i>
	inizio dei lavori: 27 dicembre 2008 ultimazione dei lavori: 25 marzo 2009
32	<i>è incaricato dall'Ente Comune di San Basile (COSENZA), con Determinazione, n. 146 in data 28 ottobre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 66.323,00 Euro + IVA.</i>
	inizio dei lavori: 28 febbraio 2009 ultimazione dei lavori: 25 marzo 2009
33	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Colosimi (COSENZA), con Determinazione, n. 104 in data 20 novembre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnica, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA.</i>
	inizio dei lavori: 10 febbraio 2009 ultimazione dei lavori: 25 marzo 2009
34	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Cellara (COSENZA), con Delibera della Giunta Comunale n. 85 del 29 ottobre 2008, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.364,00 Euro + IVA.</i>

	inizio dei lavori: 26 gennaio 2009 ultimazione dei lavori: 23 maggio 2009
35	è incaricato dall'Ente Comune di Santa Caterina allo Ionio (CATANZARO), con Delibera della Giunta Comunale n. 114 del 17 ottobre 2008, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 76.185,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 2 dicembre 2008 ultimazione dei lavori: 25 marzo 2009
36	è incaricato dall'Ente Comune di Tiriolo (CATANZARO), con Determinazione, n. 346 in data 10 ottobre 2008, del Responsabile dell'Area Tecnico-Manutenitiva Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 74.857,20 Euro + IVA. inizio dei lavori: 15 gennaio 2009 ultimazione dei lavori: 15 febbraio 2009
37	è incaricato dall'Ente Comune di Orsomarso (COSENZA), con Determinazione, n. 58 in data 22 settembre 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 28 novembre 2008 ultimazione dei lavori: 24 febbraio 2009
38	è incaricato dall'Ente Comune di Olivadi (CATANZARO), con Determinazione, n. 114 in data 5 settembre 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 16 dicembre 2008 ultimazione dei lavori: 24 febbraio 2009
39	è incaricato dall'Ente Comune di Pizzoni (VIBO VALENTIA), con Determinazione, n. 115 in data 28 agosto 2008, del Responsabile del Servizio Area Tecnica Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 19 dicembre 2008 ultimazione dei lavori: 27 marzo 2009
40	è incaricato dall'Ente Comune di San Lorenzo del Vallo (COSENZA), con Determinazione, n. 75 in data 26 agosto 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all'Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso; importo di lavori: 63.480,00

	Euro + IVA. inizio dei lavori: 27 aprile 2009 ultimazione dei lavori: 26 maggio 2009
41	è incaricato dall'Ente Comune Acquaformosa (COSENZA) , con Determinazione, n. 56 in data 7 luglio 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, e del collaudo per la realizzazione delle opere relative all' Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso ; importo di lavori: 63.480,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 14 aprile 2009 ultimazione dei lavori: 12 maggio 2009
42	è incaricato dall'Ente Comune di Crucoli (CROTONE) , con Determina del Dirigente dell'Ufficio Tecnico Settore Lavori Pubblici, n. 21 del 22 gennaio 2008, della progettazione definitiva ed esecutiva e della progettazione della sicurezza in fase di progettazione, del Piano per il Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso ; importo di lavori: 1.171.000,00 Euro + IVA.
43	è incaricato dall'Ente Comune di Crucoli (CROTONE) , con Determina del Dirigente dell'Ufficio Tecnico Settore Lavori Pubblici, n. 330 del 23 giugno 2008, della Direzione dei Lavori, per la realizzazione delle opere relative al Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso ; importo di lavori: 1.373.000,00 Euro + IVA . inizio dei lavori: 11 luglio 2008 ultimazione dei lavori: 29 maggio 2009
44	è incaricato dall'Ente Comune di Rombiolo (VIBO VALENTIA) , con Determinazione, n. 113 in data 24 luglio 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della direzione lavori, e del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per la realizzazione delle opere relative al Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso ; importo di lavori: 965.081,00 Euro + IVA . inizio dei lavori: 24 luglio 2008 ultimazione dei lavori: 28 novembre 2008
45	è incaricato dall'Ente Comune di Rombiolo (VIBO VALENTIA) , con Determinazione, n. 48 in data 25 marzo 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, per la realizzazione delle opere relative al Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso ; importo di lavori: 891.000,00 Euro + IVA.
46	è incaricato dall'Ente Comune di Spezzano Piccolo (COSENZA) , con Determinazione, n. 19 in data 21 febbraio 2008, del Responsabile del Servizio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione lavori, e del collaudo del Piano per il Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione degli impianti di illuminazione pubblica Comunale finalizzati al risparmio energetico e alla riduzione e prevenzione dell'inquinamento luminoso ; importo di lavori: 411.442,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 14 luglio 2008 ultimazione dei lavori: 14 aprile 2009
47	è incaricato dall'Ente Comune di Rovito (COSENZA) , con Delibera della Giunta Comunale n. 170 del 10 novembre 2006, della progettazione preliminare per la realizzazione delle opere relative al Riordino, Ristrutturazione, Adeguamento ed Ottimizzazione dell'impianto di illuminazione pubblica Comunale

**ESECUZIONE DI SERVIZI PER LA REDAZIONE DI STUDI DI FATTIBILITA' SULLO
STATO DI CONSISTENZA PER LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA
ILLUMINAZIONE E SUGLI IMMOBILI DI PROPRIETA' COMUNALE**

PIANIFICAZIONE ENERGETICA

SETTORE ENERGETICO E NEL PROJECT MANAGEMENT

1.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di ERCHIE (BR), con determinazione del Funzionario del Settore n.4, Ufficio Tecnico, n. 31 del 01 febbraio 2012, per la redazione di studi sullo stato di consistenza e della predisposizione dei dossier di gara relativi al Contratto Servizio Energia con finanza di terzi e della conseguente predisposizione delle diagnosi energetiche, nonché dei relativi Piani di miglioramento, delle seguenti utenze:</i> 1. pubblica illuminazione; 2. Scuola Materna "Montessori" alla Via Savoia; 3. Scuola Media "Pascoli" alla Via Boccuzzio (zona 167); 4. Scuola Elementare "Deledda" alla Via Risorgimento; 5. Ex Mercato Coperto; 6. Scuola Materna "Giovanni Paolo II" alla Via Tipodi; 7. Scuola Elementare "San Giovanni Bosco" alla Via Marconi; 8. Palazzo Ducale (sede Municipio).
2.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di FASANO (BR), con determinazione del Dirigente swl Settore Lavori e Opere Pubbliche n. D.S.G. 00610-2014 del 21 marzo 2014, per la redazione di studi sullo stato di consistenza e della predisposizione dei dossier di gara relativi al Contratto Servizio Energia con finanza di terzi e della conseguente predisposizione delle diagnosi energetiche, nonché dei relativi Piani di miglioramento, delle seguenti utenze:</i> 1. pubblica illuminazione 2. edifici pubblici
3.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di PUTIGNANO (BR), con provvedimento del Dirigente dell'Ufficio Lavori Pubblici, V Ripartizione, prot.48232 del 20 novembre 2013, della redazione di studi sullo stato di consistenza e della predisposizione dei dossier di gara relativi al Contratto Servizio Energia con finanza di terzi e della conseguente predisposizione delle diagnosi energetiche, nonché dei relativi Piani di miglioramento, delle utenze: di pubblica illuminazione</i>

**INCARICHI DI PROGETTAZIONE LAVORI – DIREZIONE LAVORI – SICUREZZA
PER INTERVENTI DI REALIZZAZIONE DI
IMPIANTI FOTOVOLTAICI E IMPIANTI ELETTRICI
PER EDIFICI PUBBLICI**

1.	è incaricato dall'Ente Comune di Montemarciano (ANCONA), con Determina del Responsabile del V Settore (Lavori Pubblici), n. 93 del 31 gennaio 2013 della direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola di Infanzia alla Frazione Marina, della potenza di 15,84 kWp; importo dei lavori 80.665 Euro + IVA. inizio dei lavori: 01 marzo 2013ultimazione dei lavori: 15 marzo 2013
2.	è incaricato dalla Società ABBANO S.p.A., Sede legale: Via Straullu n. 35 – 08100 Nuoro, sede amministrativa: Viale Diaz n. 77 – 09125 Cagliari, con Determinazione n. 32/A del 13 settembre 2013 del Direttore Generale di Abbano S.p.A., del servizio tecnico di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione per la messa in opera di impianti fotovoltaici e minieolici in siti di proprietà della Società Abbano S.p.A., (CIG 4236060B49). L'importo cui si riferisce l'incarico di coordinamento è di 11.449.295,31 La Società Abbano S.p.A., è una società a totale capitale pubblico locale, essendone soci tutti i comuni della Sardegna, costituita in base alla Legge della Regione Sardegna n.29 del 17 ottobre 1997, per la riorganizzazione del servizio idrico ad uso civile nel rispetto dei principi stabiliti dalla Legge nazionale n.36 del 1° maggio 1994
3.	è incaricato dall'Ente Parco Naturale MONTE AVIC, frazione Fabbria n. 164, 11020 Champdepraz, con Determinazione n. 121 del 12 agosto 2011 del Presidente dell'Ente Parco Monte Avic, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica realizzato ad isola ed installato a servizio dell'Alpeggio località "Pra Oursie" del Comune di Champdepraz (AO), della potenza di 29 kWp; importo dei lavori 136.828 Euro + IVA. inizio dei lavori: 6 agosto 2013ultimazione dei lavori: 17 giugno 2015
4.	è incaricato dall'Ente Comune di Stignano (REGGIO CALABRIA), con Determinazione n. 124 del 27 luglio 2011 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare – Media Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 16 settembre 2011ultimazione dei lavori: 01 dicembre 2011

5.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Castelsilano (COSENZA), con Determinazione n. 37 del 22 luglio 2011 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare – Media Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA.</i> <i>inizio dei lavori: 20 settembre 2011</i> <i>ultimazione dei lavori: 9 agosto 2012</i>
6.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Falconara Albanese (COSENZA), con Determinazione n. 194 del 14 luglio 2011 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare – Media Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA.</i> <i>inizio dei lavori: 15 settembre 2011</i> <i>ultimazione dei lavori: 28 novembre 2011</i>
7.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Motta Santa Lucia (CATANZARO), con Determinazione n. 83 del 12 luglio 2011 del Responsabile del Settore Gestione ed Assetto del Territorio, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 78.540 Euro + IVA.</i> <i>inizio dei lavori: 29 agosto 2011</i> <i>ultimazione dei lavori: 15 giugno 2012</i>
8.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Spezzano Piccolo (COSENZA), con Determinazione n. 52 del 5 luglio 2011 del Responsabile del Settore Gestione ed Assetto del Territorio, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare – Media Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA.</i> <i>inizio dei lavori: 22 agosto 2011</i> <i>ultimazione dei lavori: 28 settembre 2012</i>
9.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di San Giorgio Morgeto (REGGIO CALABRIA), con Determinazione n. 170 del 4 luglio 2011 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 78.540 Euro + IVA.</i> <i>inizio dei lavori: 29 agosto 2011</i> <i>ultimazione dei lavori: 20 ottobre 2011</i>

10.	è incaricato dall'Ente Comune di Maierà (COSENZA), con Determinazione n. 83 del 29 giugno 2011 del Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 30 agosto 2011 ultimazione dei lavori: 29 settembre 2011
11.	è incaricato dall'Ente Comune di Decollatura (CATANZARO), con Determinazione n. 73 del 28 giugno 2011 del Responsabile del Servizio Tecnico, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare – Media Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 12 settembre 2011 ultimazione dei lavori: 02 novembre 2011
12.	è incaricato dall'Ente Comune di Mangone (COSENZA), con Determinazione n. 74 del 21 giugno 2011 del Responsabile del Servizio Ufficio Lavori Pubblici, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Materna – Elementare – Media Comunale ubicata in Contrada Pian del Lago, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 12 settembre 2011 ultimazione dei lavori: 26 novembre 2011
13.	è incaricato dall'Ente Comune di Francica (VIBO VALENTIA), con Determinazione n. 22 del 20 giugno 2011 del Responsabile del Servizio Ufficio Lavori Pubblici, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 82.310 Euro + IVA. inizio dei lavori: 29 novembre 2011 ultimazione dei lavori: 02 novembre 2011
14.	è incaricato dall'Ente Comune di Santa Sofia d'Epiro (COSENZA), con Determinazione n. 40 del 21 giugno 2011 del Responsabile del Servizio Ufficio Lavori Pubblici, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 9 agosto 2011 ultimazione dei lavori: 7 novembre 2011

15.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Pedivigliano (COSENZA), con Determinazione n. 75 del 17 giugno 2011 del Responsabile del Servizio Ufficio Lavori Pubblici, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede della Scuola Elementare Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA.</i> <i>inizio dei lavori: 22 agosto 2011</i> <i>ultimazione dei lavori: 20 novembre 2011</i>
16.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Bivongi (REGGIO CALABRIA), con Determinazione n. 75 del 17 giugno 2011 del Responsabile del Settore Area Tecnica Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio dell'edificio della Scuola Elementare e Media Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA.</i> <i>inizio dei lavori: 21 settembre 2011</i> <i>ultimazione dei lavori: 20 ottobre 2011</i>
17.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Portigliola (REGGIO CALABRIA), con Determinazione n. 86 del 15 giugno 2011 del Responsabile del Settore Area Tecnica Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio dell'edificio della Scuola Elementare Comunale alla località Centro Portigliola – Via V. Schirippa, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 81.000 Euro + IVA.</i> <i>inizio dei lavori: 8 agosto 2011</i> <i>ultimazione dei lavori: 25 ottobre 2011</i>
18.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di San Nicola Arcella (COSENZA), con Determinazione n. 70 del 13 giugno 2011, del Responsabile del Settore Area Tecnica Lavori Pubblici, della progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio dell'edificio scolastico della Scuola Media Comunale della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA.</i> <i>inizio dei lavori: 01 settembre 2011</i> <i>ultimazione dei lavori: 03 novembre 2011</i>
19.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Scarmagno (TORINO), con Determinazione n. 62 del 13 maggio 2011 del Responsabile del Settore Area Tecnica Comunale, della progettazione definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio della sede Comunale, della potenza di 9,88 kWp; importo dei lavori 50.000 Euro + IVA.</i> <i>Le opere sono in fase di approvazione da parte dell'Ente Comune.</i>

20.	è incaricato dall'Ente Comune di San Pietro in Guarano (COSENZA), con Determinazione n. 92 del 8 aprile 2010, del Responsabile del 3° Settore Area Tecnica Lavori Pubblici, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, misura, contabilità, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel ed installato a servizio dell'edificio della Scuola Materna Centro, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori 74.800 Euro + IVA. inizio dei lavori: 7 settembre 2011 ultimazione dei lavori: 30 aprile 2012
21.	è incaricato dalla società ENEL GREEN POWER S.p.A., Viale Regina Margherita n. 125, 00198 Roma, (reg. imprese di Roma e partita IVA n. 102364510000) della Direzione Lavori e del Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione per tutte le attività concernenti la realizzazione dell'impianto fotovoltaico da 4.200 kWp da realizzare nel Comune di San Gillio (TO); lettera d'ordine n. 1400018314 del 10 maggio 2011, gara AER000041372, CIG n. 1829534337. Importo dei lavori 11.340.000 Euro + IVA. Le opere sono state appaltate e sono in corso di realizzazione.
22.	è incaricato dalla Società Sassocorvaro Energia e Futuro S.r.l., con sede legale in Sassocorvaro (PU), Via Roma n.2, partita IVA 02393600412, iscritta alla Camera di Commercio di Pesaro-Urbino, con determinazione dell'Amministratore Unico del 3 novembre 2010 della Direzione Lavori, del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di realizzazione di un impianto fotovoltaico di potenza 702,00 kW su terreno. Importo di lavori: 3.520.010,00 + IVA. La Società Sassocorvaro Energia e Futuro S.r.l., è interamente partecipata dal Comune di Sassocorvaro (PU). inizio dei lavori: 28 dicembre 2010 ultimazione dei lavori: 15 luglio 2011
23.	è incaricato dall'Ente Comune di Vendone (SAVONA), con determinazione n. 139 in data 11 settembre 2010, del Responsabile del Servizio Area Tecnica/Tecnico-Manutentiva, della progettazione definitiva ed esecutiva, e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione e della direzione dei lavori per le opere relative alla realizzazione copertura area tribune campo sportivo e posa impianto fotovoltaico di potenza 52,80 kW; importo di lavori: 358.884,00 Euro + IVA.
24.	è incaricato dall'Ente Comune di Camini (REGGIO CALABRIA), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 63 del 25 marzo 2010, della progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la sostituzione della copertura e la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica, tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel, ed installato nella Scuola Comunale, della potenza di 20 kWp; importo dei lavori: 74.800,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 21 settembre 2011 ultimazione dei lavori: 20 marzo 2012
25.	è incaricato dall'Ente Comune di Pasian di Prato (UDINE), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 294 del 7 aprile 2010, della progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la sostituzione della copertura e la realizzazione di un impianto di generazione dell'energia elettrica, tramite tecnologia fotovoltaica collegato (net-metering) in bassa tensione con la rete di distribuzione Enel, ed installato nella Scuola Media G.D. Bertoli, della potenza di 99,82 kWp; importo dei lavori: 511.617,36 Euro + IVA. inizio dei lavori: 7 ottobre 2010 ultimazione dei lavori: 30 giugno 2011

**INCARICHI DI PROGETTAZIONE LAVORI – DIREZIONE LAVORI – SICUREZZA
PER INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO
E RISPARMIO ENERGETICO NEGLI EDIFICI PUBBLICI**

1.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo di Crucoli (KR), Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado, con Decreto prot. 1798 F/32 del 23 luglio 2012, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dei seguenti edifici: ✓ Scuola Elementare della frazione di Torretta di Crucoli ✓ Scuola Elementare di Crucoli capoluogo” importo dei lavori: 197.745,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 13 aprile 2015ultimazione dei lavori: 12 novembre 2015
2.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo “G. Bianco” di Sersale (CZ), Piazza Casolini n. 115 – 88054 Sersale (CZ), nell'anno 2013 dell'incarico di progettazione esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dell'edificio della Scuola Comunale nel Comune di Zagarise (CZ); PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l'Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 106.754,17 Euro + IVA. inizio dei lavori: 13 giugno 2015ultimazione dei lavori: 10 settembre 2015
3.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Omnicomprensivo di San Demetrio Corone (CS), Via Dante Alighieri n. 146 – 87069 San Demetrio Corone (CS), nell'anno 2013 dell'incarico di progettazione esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dell'edificio della Scuola Materna-Elementare e Media Comunale nel Comune di Motta Santa Lucia (CZ); PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l'Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 213.450,12 Euro + IVA. inizio dei lavori: 28 maggio 2015ultimazione dei lavori: 15 dicembre 2015
4.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo “Don Milani” di Martirano (CZ), Via Poggio – 88040 Martirano (CZ), con Delibera del Consiglio di Istituto n. 1 del 7 settembre 2012, della progettazione esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dell'edificio della Scuola Materna-Elementare e Media Comunale nel Comune di Motta Santa Lucia (CZ), PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l'Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 107.821,69 Euro + IVA. Le opere sono state ultimate.
5.	è incaricato dall'Istituto Comprensivo “Pascoli” al Corso Roma n. 251 in Massafra (TA), con determinazione del Dirigente Scolastico n. 7 del 8 ottobre 2012, della progettazione esecutiva, della direzione lavori e del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per le opere di “adeguamento

	impianti elettrici e sostituzione infissi ai fini dell'isolamento termico dell'involucro edilizio" del complesso scolastico "Niccolò Andria" sito alla Via Aosta in Massafra; PON FESR 2007-2013 Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" – Obiettivo C "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013; importo dei lavori: 213.503,04 Euro + IVA. inizio dei lavori: 25 ottobre 2013 ultimazione dei lavori: 25 settembre 2014
6.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo di Roccella Jonica (RC), nell'anno 2013 dell'incarico progettazione esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i "lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica degli edifici scolastici "Scuola Materna – Elementare e Media" presso l'Istituto Comprensivo Roccella Jonica; PON FESR 2007-2013 Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" – Obiettivo C "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013; importo dei lavori: 349.986,93 Euro + IVA. Le opere sono state ultimate.
7.	è incaricato dall'Istituto Comprensivo di Castelvita" (SA), con determinazione del Dirigente Scolastico nell'anno 2014 dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione lavori e del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per le opere di "manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica degli edifici scolastici "Scuola Materna – Elementare e Media" presso l'Istituto Comprensivo di Castelvita" (SA); PON FESR 2007-2013 Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" – Obiettivo C "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013; importo dei lavori: 197.765,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 13 ottobre 2015 ultimazione dei lavori: 18 dicembre 2015
8.	è incaricato dal Dirigente Scolastico della Direzione Didattica "Giovanni Falcone" di Carini (PA), nell'anno 2014 dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per le opere di "adeguamento impianti elettrici, adeguamento alla normativa antincendio e sostituzione infissi ai fini dell'isolamento termico dell'involucro edilizio" del complesso scolastico "Giovanni Falcone" sito in Carini (PA); PON FESR 2007-2013 Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" – Obiettivo C "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013; importo dei lavori: 249.765,91 Euro + IVA. inizio dei lavori: 23 giugno 2015 ultimazione dei lavori: 9 dicembre 2015
9.	è incaricato dal Dirigente Scolastico della Scuola Secondaria "Giuseppe De Nittis" di Barletta, nell'anno 2013 dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione per i "lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dell'edificio scolastico "Giuseppe De Nittis" di Barletta; PON FESR 2007-2013 Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" – Obiettivo C "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013; importo dei lavori: 203.610,00 Euro + IVA. Le opere sono state ultimate.
10.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell'Istituto Comprensivo Simonetta di Caccuri (KR), nell'anno 2013 dell'incarico di progettazione esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i "lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dell'edificio della

	Scuola materna, elementare e media di Castelsilano; PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l’Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 71.200,24 Euro + IVA. inizio dei lavori: 11 Gennaio 2014 ultimazione dei lavori: 14 dicembre 2015
11.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell’Istituto Tecnico Statale per Geometri “Enrico Fermi” di Vittoria (RG), nell’anno 2014 dell’incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per le opere di “Impermeabilizzazione e isolamento delle coperture - Impianto fotovoltaico - Sistemazione a verde di spazi esterni - Parcheggio disabili - Tracciatura campo di pallacanestro - Campetto di calcetto - Attrezzi sportivi - Ristrutturazione palestra” del complesso scolastico Enrico Fermi” di Vittoria (RG), PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l’Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 743.907,96 Euro + IVA. inizio dei lavori: 15 aprile 2015 ultimazione dei lavori: 22 dicembre 2015
12.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell’Istituto d’Istruzione Secondaria Superiore S. Staffa di Trinitapoli (BT), nell’anno 2014 dell’incarico di direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di manutenzione straordinaria ed intervento organico di riqualificazione energetica dell’edificio della Scuola Superiore Staffa di Trinitapoli (BT)”; PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l’Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 488.131,13 Euro + IVA. Le opere sono in fase di realizzazione.
13.	è incaricato dal Dirigente Scolastico dell’Istituto Comprensivo Statale N. Ronchi di Cellamare (BA), nell’anno 2014 dell’incarico di direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di intervento organico di riqualificazione energetica dell’Istituto Comprensivo Statale N. Ronchi di Cellamare (BA)”; PON FESR 2007-2013 Asse II “Qualità degli Ambienti Scolastici” – Obiettivo C “Ambienti per l’Apprendimento” 2007-2013; importo dei lavori: 349.546,30 Euro + IVA. inizio dei lavori: 19 maggio 2014 ultimazione dei lavori: 8 aprile 2015
14.	è incaricato dal Comune di Castelluccio Valmaggiore (FG), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 592 del 13 luglio 2013, della progettazione definitiva - esecutiva, della direzione lavori e del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per le opere di “Intervento di Efficientamento Energetico dell’edificio pubblico adibito a Sede Municipale”; importo dei lavori: 440.000,00 Euro + IVA. Le opere sono in fase di realizzazione.
15.	è incaricato dal consorzio E.S.C.O. BIM E COMUNI DEL CHIESE S.p.A.(che raggruppa i seguenti Comuni: Bersone, Bondo, Bondone, Brione, Castel Condino, Cimego, Condino, Daone, Lardaro, Ledro, Pieve di Bono, Praso, Prezzo, Roncone, Storo, della provincia di Trento), con deliberazione del Consiglio di Amministrazione in data 24 maggio 2012, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per i “lavori di riqualificazione energetica dell’edificio sede del Municipio del Comune di Bondone (TR)”, importo dei lavori: 243.462,52 Euro + IVA.

	inizio dei lavori: 22 luglio 2013	ultimazione dei lavori: 6 dicembre 2013
16.	è incaricato dall'Ente Comune di Taurisano (LECCE), con determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica settore Lavori Pubblici n. 93 del 5 novembre 2010, della progettazione definitiva ed esecutiva, della direzione e contabilità dei lavori, del coordinamento della sicurezza in fase sia di progettazione che di esecuzione, per la ristrutturazione e rifunionalizzazione di beni confiscati alla criminalità organizzata da destinare a "centro diurno creativo", siti in Via Spagna, Via Monte San Michele e Via Crispi in Taurisano; importo dei lavori: 561.000,00 Euro + IVA. inizio dei lavori: 7 marzo 2013 ultimazione dei lavori: 2 novembre 2013	
17.	è incaricato dall'Ente Comune di Pasian di Prato (UDINE), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 294 del 7 aprile 2010, della progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la realizzazione della copertura della Scuola Media "G.D. Bertoli"; importo dei lavori: 268.198,34 Euro inizio dei lavori: 7 ottobre 2010 ultimazione dei lavori: 30 giugno 2011	
18.	è incaricato dall'Ente Provincia di Crotone, con determinazione del Responsabile del Settore Ambiente Energia n. 184 del 24 febbraio 2014, del servizio di progettazione esecutiva di "Intervento di Efficientamento Energetico sulle seguenti utenze pubbliche": ✓ Caserma Carabinieri di Crotone; ✓ Istituto Professionale di Stato per l'agricoltura e l'ambiente di Cutro (KR); ✓ Istituto Tecnico Industriale "Donegani" di Crotone; ✓ Liceo Ginnasio Statale "Pitagora" di Crotone importo dei lavori: 1.950.000,00 Euro + IVA. La regolare esecuzione della progettazione è attestata con determina del dirigente del Settore Energia e Polizia Provinciale n. 897 del 23 dicembre 2015.	
19.	è incaricato dal Dirigente Scolastico del Circolo Didattico del Comune di Monte di Procida (NAPOLI), con determinazione prot. 2088/B18 del 01 luglio 2014, della direzione lavori, del coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione e delle misure e contabilità, per le "opere finalizzate a incrementare la qualità delle infrastrutture scolastiche, l'ecosostenibilità e la sicurezza degli edifici scolastici, a potenziare le strutture per garantire la partecipazione delle persone diversamente abili e di quelli finalizzati alla qualità della vita degli studenti", PON FESR 2007-2013 Asse II "Qualità degli Ambienti Scolastici" – Obiettivo C "Ambienti per l'Apprendimento" 2007-2013; importo dei lavori: 245.208,40 Euro + IVA. inizio dei lavori: 8 maggio 2015 ultimazione dei lavori: 4 novembre 2015	
20.	è incaricato dall'Ente Provincia di ASTI, con determinazione del Dirigente dell'Area Territorio (Servizio LL.PP., Edilizia e Strade e Pianificazione Territoriale) n. 4917 del 20 dicembre 2013, per la progettazione definitiva, esecutiva, direzione operativa e contabilizzazione per la parte impiantistica e per il coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di adeguamento alla normativa in materia di agibilità, igiene ed eliminazione delle barriere architettoniche di alcuni locali spogliatoio dell'Istituto Tecnico Industriale "A. Artom" di Asti.	

**INCARICHI DI PROGETTAZIONE LAVORI – DIREZIONE LAVORI – SICUREZZA
PER INTERVENTI DI**

**RIQUALIFICAZIONE PIAZZE – AREE A VERDE – SPAZI PUBBLICI ALL'APERTO
CON IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE A BASSO IMPATTO AMBIENTALE**

1.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Lizzano (TARANTO), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 339 del 5 novembre 2011, della progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione, per la Riqualificazione area verde con la realizzazione di impianto illuminazione con fonti energia rinnovabile (zona San Nicola) e recinzione realizzata con materiali ecocompatibili. Importo dei lavori Euro 163.000,00 circa + IVA.</i>
2.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Taurianova (REGGIO CALABRIA), con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico Lavori Pubblici n. 294 del 03 dicembre 2013, della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, per la Riqualificazione area verde – parco giochi pubblico – spazi all'aperto pubblici con la realizzazione di impianto illuminazione a basso impatto ambientale e impianto di videosorveglianza delle seguenti aree:</i> <i>1. Villa Comunale di Taurianova Centro, Parco giochi</i> <i>2. Villa Comunale della frazione “San Martino” di Taurianova</i> <i>3. Piazza Gagliardi della frazione “Amato” di Taurianova</i> <i>Importo dei lavori Euro 244.000,00 circa + IVA. Fondi PISL (Progetti Integrati Sviluppo Locale) che rientrano nel POR Calabria FESR 2007/2013</i>
3.	<i>è incaricato dall'Ente Comune di Monte di Procida (NAPOLI), con determinazione del Responsabile del III Settore n. 146 del 14 ottobre 2013, della progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione per la realizzazione di un campo di calcio a 5 outdoor, con la realizzazione di locali spogliatoi e impianto illuminazione a basso impatto ambientale. Importo dei lavori Euro 224.700,00 + IVA.</i>

INCARICHI DI PROGETTAZIONE DI
IMPIANTI DI COGENERAZIONE

1.	è incaricato dall'Azienda Sanitaria n. 8 di Vibo Valentia, con Delibera del Direttore Generale n. 57 del 27 aprile 2005, della: progettazione definitiva-esecutiva di un impianto di cogenerazione della potenza di picco di 1,3 MW; importo dei lavori: 1.803.000 Euro + IVA;
2.	è incaricato dal Consorzio "EnergAS Calabria" (Energia per le Aziende Sanitarie ed Ospedaliere della Calabria, costituito ad oggi dall'Azienda Sanitaria Provinciale di Cosenza, dall'Azienda Sanitaria Provinciale di Vibo Valentia e dall'Azienda Ospedaliera di Cosenza) con sede alla Via Alimena n. 8 in Cosenza, presso Azienda Sanitaria Provinciale di Cosenza, della: ✓ progettazione definitiva-esecutiva e della sicurezza in fase di progettazione di un impianto di cogenerazione della potenza di picco di 1,3 MW a servizio dell'Ospedale Civile di Castrovillari; importo dei lavori: 1.803.000 Euro + IVA; ✓ progettazione definitiva-esecutiva e della sicurezza in fase di progettazione di un impianto di cogenerazione della potenza di picco di 1,3 MW a servizio dell'Ospedale Civile di Rossano; importo dei lavori: 1.803.000 Euro + IVA; ✓ progettazione definitiva-esecutiva e della sicurezza in fase di progettazione di un impianto di cogenerazione della potenza di picco di 1,3 MW a servizio dell'Ospedale Civile "Annunziata" di Cosenza; importo dei lavori: 1.803.000 Euro + IVA.

SPECIALIZZAZIONI, ATTIVITÀ SCIENTIFICA, PREMI OTTENUTI IN CONCORSI, MENZIONI

1.	nel 1994 risulta incluso al 2° posto della graduatoria di merito del concorso pubblico (indetto con D.R. n. 826 del 27.9.1993 e pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana 4ª serie speciale n. 85 bis del 26.10.1993), per titoli ed esami, ad un posto di Ricercatore Universitario per il gruppo di discipline I22 "Campi Elettromagnetici" afferente alla Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi della Calabria (CS);
2.	nel 1995 risulta incluso al 2° posto della graduatoria di merito del concorso pubblico (indetto con D.R. n. 421 del 01.06.1994 e pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana 4ª serie speciale n. 55 bis del 27.12.1994), per titoli ed esami, ad un posto di Ricercatore Universitario per il gruppo di discipline I22 "Campi Elettromagnetici" afferente alla Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Siena;
3.	figura di <u>coordinatore della sicurezza</u> in fase di progettazione ed esecuzione di lavori edili ai sensi del D.Lgs. n. 494/96 e D.Lgs. n. 81/2008
4.	abilitazione in materia di <u>prevenzione incendi</u> , ai sensi della Legge 818/84;
5.	figura di "tecnico competente" <u>nel campo dell'acustica ambientale</u> ;
6.	figura di <u>responsabile del servizio di prevenzione e protezione (RSPP)</u> ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008
7.	iscritto nell'elenco dei nominativi, in base alla Legge 10/91 " <u>responsabili per l'uso dell'Energia in Italia</u> " curato e gestito dalla FIRE;
8.	figura di tecnico <u>abilitato alla certificazione energetica degli edifici</u> ai sensi dell'art. 2 del DPR 16.04.2016 n. 75
9.	conseguimento di specifica attestazione di <u>energy manager</u> , mediante la fruizione di un corso di formazione con esame finale, il corso è stato somministrato dall'ente di formazione: UNIONE PROFESSIONISTI – Learning Resources Unipro s.r.l., via Rizzoli n° 4 - 40125 Bologna (BO), partita IVA – codice fiscale 02397430394 - REA: RA-198231
10.	Partecipazione al corso di formazione " <u>Diagnosi Energetica e Certificazione Energetica degli Edifici</u> " con rilascio di specifica attestazione di tecnico abilitato alla Diagnosi Energetica e Certificazione Energetica degli Edifici ai sensi dell'art. 2 del DPR 16.04.2016 n. 75, il corso è stato somministrato dall'ente di formazione: RIABITALIA – POLITECNICO DI STUDI INTERNAZIONALI, Via Carlo Pisacane n. 13, 48022 Lugo (RA)

DOCENZE

- | | |
|----|---|
| 1. | <p><i>di aver svolto seminari e/o stages per pubblicità ed informazione sul risparmio energetico nelle sedi municipali dei seguenti Comuni:</i></p> <ul style="list-style-type: none">✓ <i>Comune di Portigliola (RC)</i>✓ <i>Comune di Stignano (RC)</i>✓ <i>Comune di Castelsilano (CS)</i>✓ <i>Comune di Falconara Albanese (CS)</i>✓ <i>Comune di Motta Santa Lucia (CZ)</i>✓ <i>Comune di Spezzano Piccolo (CS)</i>✓ <i>Comune di San Giorgio Morgeto (RC)</i>✓ <i>Comune di Maierà (CS)</i>✓ <i>Comune di Decollatura (CZ)</i>✓ <i>Comune di Mangone (CS)</i>✓ <i>Comune di Francica (VV)</i>✓ <i>Comune di Santa Sofia d'Epiro (CS)</i>✓ <i>Comune di Pedivigliano (RC)</i>✓ <i>Comune di Bivongi (RC)</i>✓ <i>Comune di Portigliola (RC)</i>✓ <i>Comune di San Nicola Arcella (CS)</i>✓ <i>Comune di San Pietro In Guarano (CS)</i> |
| 2. | <p><i>docenza alla ENERGY SCHOOL, Laboratorio di progettazione Fotovoltaica (Cosenza 7 - 8 - 9 - 15 - 16 febbraio 2008) per il corso indirizzato a professionisti e tecnici. Il corso ha avuto il patrocinio dell' Sanitaria Provinciale di Cosenza, dell'Ente Provincia di Cosenza, dell'Ordine degli Ingegneri di Cosenza, dell'Ordine degli Architetti di Cosenza, dell'Ordine dei Geologi della Regione Calabria.</i></p> |

Pubblicazioni:	
<i>autore</i>	<i>titolo</i>
<i>G. Di Massa, N. Franzese</i>	<i>"Antenne stampate a larga banda", Atti IX Riunione Nazionale di Elettromagnetismo, Assisi 5-8 Ottobre 1992, pp. 191-194;</i>
<i>G. Di Massa, N. Franzese</i>	<i>"Broadband microstrip-fed slot antennas", Atti Radio Science Meeting, University of Michigan (Ann Arbor, U.S.A.) June 27- July 2, 1993, pp. 18;</i>
<i>G. Di Massa, N. Franzese, B. Bertucci</i>	<i>"Caratterizzazione sperimentale di un elemento radiante a larga banda per array di slot", Internale Report n. 101/93, Dipartimento di Elettronica Informatica e Sistemistica, Università della Calabria, Dicembre 1993;</i>
<i>G. Di Massa, N. Franzese, B. Bertucci</i>	<i>"Un nuovo metodo circuitale per l'analisi di un allineamento di slot alimentate da microstrip", Internale Report n. 102/93, Dipartimento di Elettronica Informatica e Sistemistica, Università della Calabria, Dicembre 1993;</i>

AUTOCERTIFICAZIONE DEL PRESTATORE DEL SERVIZIO

La presente dichiarazione ha valore di autocertificazione ai sensi della legge 15/68. Il sottoscritto consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/00 n. 445 in caso di dichiarazioni mendaci e della decadenza dei benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, di cui all'art. 75 del D.P.R. del 28/12/00 n. 445 autentica la firma ai sensi e per gli effetti del citato D.P.R. 445/2000.

Inoltre, esprime consenso, ai sensi della legge n. 675/96, al trattamento dei dati personali forniti.

Cosenza 04 Gennaio 2019

Dr. Ing. Nicola Franzese

