

DOTT.ING. FILIPPO PAVONE

CURRICULUM PROFESSIONALE

Sommario

A. DATI PERSONALI	3
B. LAUREA	4
C. ABILITAZIONE	4
D. ORDINE PROFESSIONALE	4
E. LINGUE STRANIERE	4
F. TITOLI	5
G. INCARICHI SVOLTI NEGLI ENTI PUBBLICI	8
H. ATTIVITA' PROFESSIONALI	12
H.1 INDUSTRIA E AGRICOLTURA	12
H.2 DIREZIONALE, COMMERCIALE E TURISTICO	17
H.3 IMPIANTI SPORTIVI	20
H.4 INFRASTRUTTURE	23
H.5 RESIDENZIALE	27
H.6 AMBIENTE	31
H.7 ENERGIE RINNOVABILI	35
H.8 EFFICIENTAMENTO ENERGETICO	51

A DATI PERSONALI

Cognome: **Pavone**

Nome: **Filippo**

Professione: **Ingegnere**

Data di nascita:

Luogo di nascita:

Nazionalità:

Studio:

Codice Fiscale:

Partita Iva

E-mail:

Pec:

B LAUREA

Laureato in Ingegneria Civile presso l'Università di Bari in data 06/11/1981.

Votazione: 110 e Lode.

C ABILITAZIONE

Abilitato alla professione di Ingegnere nella seconda sessione dell'anno 1981.

D ORDINE PROFESSIONALE

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari con il n.2923 dal 01/02/1982.

Sezione "A". Specializzazione nei settori Civile Ambientale, Industriale e dell'Informazione.

E LINGUE STRANIERE

Conoscenza delle seguenti lingue estere, anche a livello tecnico:

Inglese

Spagnolo

F TITOLI

- F.01. Collaborazione in qualità di assistente al Corso di “Costruzioni di Ponti” presso l’Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni della facoltà di Ingegneria dell’Università di Bari, come da attestato del Prof. Ing. Pasquale Gerardi in data 5/8/1982.
- F.02. Pubblicazione di uno studio “Sulle tecniche di rinforzo di elementi strutturali inflessi in c.a.” – Atti dell’Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni dell’Università di Bari, n.167.
- F.03. Vincitore di concorso della cattedra di “Costruzioni, tecnologia delle costruzioni e disegno tecnico” per scuole medie superiori.
- F.04. Dirigente titolare, vincitore di concorso pubblico, dell’Ufficio Tecnico Comunale del Comune di Gioia del Colle (BA) dal 1985 al 1993 con qualifica “Prima Dirigenziale”,.
- F.05. Dirigente incaricato Ufficio Tecnico Comunale del Comune di Noci (BA), 1988.
- F.06. Responsabile Urbanistica del Comune di Bitritto (BA), 1990.
- F.07. Attestati di frequenza a vari corsi di specializzazione presso Scuole di Pubblica Amministrazione.
- F.08. Consulente Tecnico del Tribunale di Bari.
- F.09. Iscritto all’albo dei Collaudatori statici dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari
- F.10. Iscritto all’albo dei Collaudatori Tecnico-amministrativi della Regione Puglia
- F.11. Attestato di frequenza della SCUOLA DI PERFEZIONAMENTO IN RESTAURO DEI MONUMENTI presso la Facoltà di Architettura di Napoli.
- F.12. Attestato di frequenza del corso di “VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE” promosso dall’Ordine degli Ingegneri di Bari.
- F.13. Citazione sulla Pubblicazione della MEDEDIL gruppo IRI-ITALSTAT e del Comune di Napoli, avente per oggetto “CENTRO DIREZIONALE DI NAPOLI”, per la progettazione strutturale del lotto G1.

- F.14. Citazione sulla rivista “SPAZIOSPORT mese” del CONI, n.28 anno 1990, nell’articolo sui “LAVORI DI COMPLETAMENTO DEL CAMPO SPORTIVO COMUNALE DI GIOIA DEL COLLE”, per l’incarico di alta sorveglianza dei lavori.
- F.15. Presidente della Commissione Tecnica Regionale del CONI PUGLIA 2008-2012.
- F.16. Attestato di partecipazione (n.140/04) al corso di aggiornamento ARIAP: *Gli edifici esistenti e le nuove costruzioni in zona sismica* del 18/12/2004.
- F.17. Attestato di frequenza (n.22/09) al *Corso di aggiornamento per coordinatori per la sicurezza (D.L. 9/4/2008 n.81, All. XIV)*, organizzato da ARIAP (Associazione Regionale Ingegneri e Architetti di Puglia) dal 09/01/2009 al 14/02/2009.
- F.18. Attestato di partecipazione al workshop di approfondimento *Dal biogas al biometano: idee ed esperienze per le nuove filiere per le agrienergie* del 06/04/2013, organizzato da Scuola Emas ed Ecolabel della Regione Puglia, presso Masseria Del Duca a Crispiano (TA).
- F.19. Attestato di partecipazione al workshop di approfondimento *Sistema infrastrutturale, reti elettriche “intelligenti” e sistemi di accumulo* del 16/04/2013, organizzato da Scuola Emas ed Ecolabel della Regione Puglia, Bari.
- F.20. Attestato di partecipazione al workshop di approfondimento *Nuove norme in materia di procedura combinata V.I.A. – A.I.A. Autorizzazione unica ambientale – Provvedimenti regionali in materia di autorizzazione ambientale per le fonti energetiche rinnovabili* del 29/04/2013, organizzato da Scuola Emas ed Ecolabel della Regione Puglia, Bari.
- F.21. Attestato di partecipazione al workshop di approfondimento *Sistema di Gestione Energetica secondo ISO 50001 – Efficienza energetica per l’edilizia pubblica*, del 04/05/2013, organizzato da Scuola Emas ed Ecolabel della Regione Puglia, Bari.
- F.22. Attestato di partecipazione al corso di formazione *Il minieolico “fatto bene”:* *cosa bisogna sapere prima di investire nel minieolico*, del 18/05/2013, organizzato da Distretto La Nuova Energia, Bari.
- F.23. Attestato di partecipazione al workshop di approfondimento *Reati ambientali DD.LL. 121/2011 e 231/2001* del 31/05/2013, organizzato da Scuola Emas ed Ecolabel della Regione Puglia, Bari.

F.24. Componente del Consiglio Direttivo del Distretto Produttivo Pugliese delle Energie Rinnovabili e dell'Efficienza Energetica "LA NUOVA ENERGIA".

- F.25. Componente della sezione "Energia ed Ambiente" di CONFINDUSTRIA BARI BAT.
- F.26. Presidente della Sezione Energia – Ambiente – Territorio di CONFAPI BARI BAT".
- F.27. Attestato di partecipazione all'eventi formativo "*Beni culturali tra contratti pubblici e testimonianze di civiltà e bellezza*" del 20/06/2014 organizzato dall'Università degli Studi di Bari Aldo Moro.
- F.28. Attestato di partecipazione al seminario formativo "*Interventi in materia di LL. PP.*" del 30/06/2014, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari.
- F.29. Attestato di partecipazione al convegno "*Edifici A. Energia zero: chimera o realtà?*" del 04/10/2014.
- F.30. Attestato di frequenza al corso di aggiornamento tecnico professionale per "*Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei e mobili*" del 28/11/2015, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari.
- F.31. Attestato di partecipazione al seminario formativo "*Valutazione delle emissioni odorigene e dell'impatto olfattivo: l'approccio consolidato della Regione Lombardia e le recenti prescrizioni della legge Regione Puglia n. 23 del 16/04/2015*" del 12/05/2016 organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bari.
- F.32. Attestato di partecipazione al convegno "*Il nuovo codice degli appalti e i servizi di Ingegneria e Architettura: novità e criticità*" del 12/07/2016.
- F.33. Attestato di partecipazione al seminario formativo "*Le opportunità per le energie rinnovabili e gli adempimenti per coglierle in tempo*" del 26/07/2014.

G INCARICHI SVOLTI NEGLI ENTI PUBBLICI

G.1 DIRIGENTE, CON QUALIFICA “PRIMA DIRIGENZIALE”, DELL’UFFICIO TECNICO COMUNALE DEL COMUNE DI GIOIA DEL COLLE (BA)

Il sottoscritto è stato Dirigente titolare, vincitore di concorso pubblico, dell’Ufficio Tecnico Comunale del Comune di Gioia del Colle dal 1985 al 1993, con qualifica “PRIMA DIRIGENZIALE”

Nell’arco temporale di tale incarico il sottoscritto ha svolto il ruolo di Dirigente del Servizio LL.PP. e del Servizio Urbanistica ed Edilizia Privata.

Il sottoscritto è stato Dirigente e Responsabile del Procedimento, ai sensi delle norme sui lavori pubblici, di tutte le opere realizzate nel Comune di Gioia del Colle.

Si citano le seguenti opere:

- cittadella dello sport;
- campo di calcio;
- teatro comunale;
- chiese;
- ospedale;
- strade;
- verde pubblico attrezzato;
- rete fognaria;
- rete pluviale;
- cimitero comunale;
- pubblica illuminazione;
- caserma carabinieri;
- asilo nido;
- scuola materna;
- scuole elementari;
- scuole medie;

- liceo classico;
- impianto di depurazione.

Il sottoscritto ha maturato, inoltre, una notevole esperienza in urbanistica ed edilizia privata per aver diretto il Servizio Urbanistica ed Edilizia Privata e per aver redatto piani urbanistici quali l'adeguamento del piano regolatore comunale alla L.R. 56/80, ed un programma pluriennale di attuazione ed un piano di zona.

G.2 DIRIGENTE INCARICATO DELL'UFFICIO TECNICO COMUNALE DEL COMUNE DI NOCI (BA)

Il sottoscritto è stato dirigente incaricato dell'ufficio Tecnico Comunale del Comune di Noci (BA), nell'anno 1988 per il Settore LL.PP. ed il Settore Urbanistica ed Edilizia Privata.

Il sottoscritto ha maturato, anche in questo incarico, esperienza nel campo dei lavori pubblici e dell'urbanistica ed edilizia privata.

G.3 RESPONSABILE URBANISTICA EX L.R. 56/80 DEL COMUNE DI BITRITTO (BA)

Consulente in urbanistica ex L.R. 56/80 dell'ufficio Tecnico Comunale del Comune di Bitritto (BA) nell'anno 1990.

G.4 SUPPORTO TECNICO AL RUP AL FINE DI DEFINIRE LA RIATTIVAZIONE DI TUTTE LE PROCEDURE CONNESSE ALL'APPALTO IN CONCESSIONE AFFIDATO ALLA SOCIETA' DANECO SPA PER LA REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO COMPLESSO DI TITOLARITA' PUBBLICA DI BIOSTABILIZZAZIONE E SELEZIONE CON ANNESSA DISCARICA DI SERVIZIO E SOCCORSO, IN LOCALITA' SAN PIETRO PAGO DEL COMUNE DI GIOVINAZZO (BA)

Incarico di supporto tecnico al RUP al fine di definire la riattivazione di tutte le procedure connesse all'appalto in Concessione affidato alla Società DANECO S.p.A. per la realizzazione dell'impianto complesso di titolarità pubblica di biostabilizzazione

e selezione con annessa scarica di servizio e soccorso, in località San Pietro Pago del Comune di Giovinazzo (BA). Anno 2015-2016

G.5 SUPPORTO TECNICO AMMINISTRATIVO AL RUP PER LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DELLA GESTIONE DEL CENTRO PILOTA PER LA TRASFORMAZIONE E DEPURAZIONE DEL SIERO PRESSO IL COMUNE DI GIOIA DEL COLLE (BA)

Incarico di supporto tecnico al RUP per la procedura di affidamento della gestione del centro pilota per la trasformazione e depurazione del siero presso il comune di Gioia del Colle (BA). Anno 2016 – in corso. Importo €150.000,00

G.6 ARBITRO IN COLLEGIO ARBITRALE

Arbitro nel Collegio Arbitrale costituito in data 18/10/1996 presso il Consiglio di Stato in Roma, per la risoluzione della vertenza insorta tra l'impresa Vincenzo Leone, con sede in Andria in Via Magg. Gallicano n.48 e il Comune di Andria in dipendenza dei lavori di costruzione di un campo di calcio nel Comune di Andria, quartiere S. Angelo dei Ricci, di cui al contratto Rep. N.1527 del 13/05/1991.

Importo richiesto dall'impresa nella domanda di arbitrato del 8/4/1995: € 3.479.341,00.

G.7 CONSULENTE TECNICO DI UFFICIO DEL TRIBUNALE DI BARI

Consulente Tecnico d'Ufficio del Tribunale di Bari in numerose perizie

G.8 COMMISSARIO NELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PRESSO L'ARCA PUGLIA CENTRALE DELL'APPALTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN EDIFICIO PER CIVILE ABITAZIONE DA REALIZZARE IN BITONTO (BA)

Commissario esperto della commissione giudicatrice presso il Comune di Bitonto (BA) per i lavori di costruzione di n. 1 fabbricato per complessivi n. 14 alloggi e

E.R.P. – Attuazione programmi integrati di riqualificazione delle periferie – Gara
d'appalto pubblicata in data 28/09/2016

H ATTIVITA' PROFESSIONALI

H.1 INDUSTRIA E AGRICOLTURA

ATTIVITA' PROFESSIONALE PER COMMITTENTI PRIVATI:

H.1.1 PREFABBRICAZIONE INDUSTRIALE DI MANUFATTI IN CEMENTO ARMATO

- *committente:* RDB S.p.A. - Piacenza
- *periodo:* 1983-1986
- *luogo:* Stabilimenti in Puglia
- *importo lavori:* Vari
- *incarico:* Consulente tecnico per la produzione dei manufatti prefabbricati

H.1.2 LAVORI DI COSTRUZIONE DI UN NUOVO CASEIFICIO

- *committente:* F.lli CAPURSO S.p.A.
- *periodo:* 1989-1991
- *luogo:* Gioia del Colle (BA)
- *importo lavori:* €15.493.706,97
- *incarico:* Project manager.
- *descrizione:* Nuovo caseificio per lavorazione di 2000 q.li di latte al giorno.

H.1.3 LAVORI DI COSTRUZIONE DI UNA NUOVA CONCERIA

- *committente:* CURTARSA S.A.
- *periodo:* 1994-1998
- *luogo:* Argentina – Lujan Provincia di Buenos Aires
- *importo lavori:* €41.316.552,00
- *incarico:* Progettazione, direzione dei lavori, gestione degli appalti e delle forniture (Project manager). Compreso il lay-out generale produttivo, le opere civili, l'impiantistica, i sistemi di

automazione della movimentazione delle pelli, ed i sistemi di automazione e gestione del processo produttivo.

- *descrizione:* Nuova conceria, avente superficie coperta di 30.000 mq, capacità produttiva di 7.200 pelli/giorno.

H.1.4 LAVORI DI COSTRUZIONE DI UN IMPIANTO PER TINTURA DELLE PELLI

- *committente:* ECOLEATHER s.r.l
- *periodo:* 1998-1999
- *luogo:* Monopoli (BA)
- *importo lavori:* €2.582.285,00
- *incarico:* Progettazione, gestione degli appalti e delle forniture (Project manager). Compreso le opere civili e l'impiantistica.
- *descrizione:* Impianto automatico di tintura delle pelli, costituito da n.5 bottali in inox tipo DOSE, da un impianto automatico di alimentazione dei prodotti chimici dal deposito di stoccaggio, ed un impianto automatico di gestione e controllo del processo.

H.1.5 LAVORI DI COSTRUZIONE DELL'AMPLIAMENTO DI UNO STABILIMENTO DI TINTURA E RIFINIZIONE DELLE PELLI

- *committente:* ECOLEATHER s.r.l
- *periodo:* 1998-2008
- *luogo:* Monopoli (BA)
- *importo lavori:* €15.493.706,97
- *incarico:* Project manager.
- *descrizione:* Ampliamento di 18.000 mq dello stabilimento esistente, realizzazione dell'edificio per uffici di complessivi mq. 2.800, progettazione di una linea per taglio automatico delle pelli con tecnologia laser. Capacità produttiva di 4.500 pelli/giorno.

H.1.6 STABILIMENTO PER LA DEMILITARIZZAZIONE E LO SCARICAMENTO DI MANUFATTI ESPLOSIVI MILITARI DISMESSI, IL RIPRISTINO DEI SISTEMI D'ARMA E LA PRODUZIONE DI ESPLOSIVI PER USO CIVILE

- *committente:* NANNAVECCHIA ESPLODENTI s.r.l. - Bari
- *periodo:* 2001 – 2008
- *luogo:* Minervino Murge (BT)
- *importo lavori:* €5.211.499,71
- *incarico:* Progettazione di massima ed esecutiva dell'intera opera, delle strutture e degli impianti tecnologici.
- *descrizione:* Stabilimento per la demilitarizzazione e lo scaricamento i manufatti esplosivi militari dismessi, il ripristino dei sistemi d'arma, la produzione di esplosivi per uso civile.

H.1.7 NUOVO INSEDIAMENTO PRODUTTIVO IN ZONA A.S.I.

- *committente:* ZIP GDF Srl
- *periodo:* 2003 –2004
- *luogo:* Bari
- *importo lavori:* €2.644.526,55
- *incarico:* Progettazione di massima e definitiva
- *descrizione:* Progettazione di un nuovo insediamento produttivo per la realizzazione di cerniere lampo e della adiacente palazzina uffici.

H.1.8 IMPIANTO ELETTRICO DI UN EDIFICIO INDUSTRIALE

- *committente:* Capurso Industria Casearia Srl
- *periodo:* 2004
- *luogo:* Gioia del Colle (BA)
- *importo lavori:* €110.960,50
- *incarico:* Progettazione definitiva ed esecutiva dell'impianto elettrico.
- *descrizione:* Progettazione dell'impianto elettrico di un edificio industriale per attività casearia sito in zona "D/2"

H.1.9 PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA DI UN CAPANNONE AGRICOLO

- *committente:* Società Agricola Carnicelli S.a.s.
- *periodo:* 2007 – 2009
- *luogo:* Castellaneta (TA)
- *importo lavori:* €150.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva ed esecutiva e Direzione Lavori.
- *descrizione:* Demolizione di una tettoia in cemento amianto e ristrutturazione ed ampliamento di capannone agricolo.

H.1.10 IMMOBILI INDUSTRIALI E DIREZIONALI

- *committente:* K.U.L.C.H.
- *periodo:* 2016 – in corso
- *luogo:* Modugno (BA) / Bitonto (BA) / Bari (BA)
- *importo lavori:* €100.000,00
- *incarico:* consulenza tecnico-amministrativa
- *descrizione:* -

H.1.11 MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA COPERTURA DI UN CAPANNONE INDUSTRIALE MEDIANTE RIMOZIONE, CONFINAMENTO, TRASPORTO E SMALTIMENTO DI LASTRE DI COPERTURA IN CEMENTO AMIANTO E REALIZZAZIONE DI NUOVO MANTO DI COPERTURA IN PANNELLI COIBENTATI

- *committente:* K.U.L.C.H..
- *periodo:* 2016 – 2017
- *luogo:* Modugno (BA)
- *importo lavori:* €80.000
- *incarico:* Progettazione e Direzione Lavori
- *descrizione:* intervento di manutenzione straordinaria della copertura di un capannone industriale da realizzare mediante la rimozione, il confinamento, il trasporto e lo smaltimento delle lastre di

copertura in cemento amianto e la realizzazione di un nuovo manto di copertura con l'impiego di pannelli coibentati.

H.1.12 INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLO STABILIMENTO PER LA RIFINIZIONE DELLE PELLI SITO IN MONOPOLI (BA)

- *committente:* Italian Leather Group S.p.A.
- *periodo:* 1996 – in corso
- *luogo:* Modugno (BA)
- *importo lavori:* €2.000.000
- *incarico:* Direzione Ingegneria, Progettazione e Direzione dei Lavori
- *descrizione:* -

H.1.13 STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO, NORMALE E PREFABBRICATO DELL'AMPLIAMENTO DELLO STABILIMENTO DELLA ECO LEATHER S.p.A. CON SEDE IN MONOPOLI (BA)

- *committente:* Eco Leather S.p.A.
- *periodo:* 2008
- *luogo:* Monopoli (BA)
- *importo lavori:* €6.000.000
- *incarico:* Collaudo statico
- *descrizione:* -

H.1.14 MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI CAPANNONE INDUSTRIALE SITO IN CONTRADA SPINETO SITO NEL COMUNE DI BITONTO (BA)

- *committente:* K.U.L.C.H..
- *periodo:* 2018 - 2019
- *luogo:* Bitonto (BA)
- *importo lavori:* /
- *incarico:* Progettazione esecutiva e Direzione dei Lavori
- *descrizione:* -

H.2 DIREZIONALE, COMMERCIALE E TURISTICO

ATTIVITA' PROFESSIONALE PER COMMITTENTI PRIVATI:

H.2.1 NUOVO CENTRO DIREZIONALE DI NAPOLI

- *committente:* MEDEDIL - IRI
- *periodo:* 1983 - 1986
- *luogo:* Napoli
- *importo lavori:* €5.164.569,00
- *incarico:* Progettazione delle strutture.
- *descrizione:* Lotto G1.

H.2.2 EDIFICIO COMMERCIALE PER UN CENTRO DI MEDIA DISTRIBUZIONE IN AREA A.S.I. – ZONA INDUSTRIALE DI BARI

- *committente:* ETON s.r.l. - Bari
- *periodo:* 2002 – 2007
- *luogo:* Bari – zona A.S.I.
- *importo lavori:* €1.652.662,00
- *incarico:* Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva dell'intera opera. Redazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento, Direzione dei lavori.
- *descrizione:* Edificio commerciale per un centro di media distribuzione.

H.2.3 EDIFICIO COMMERCIALE PER UN CENTRO DI MEDIA DISTRIBUZIONE IN AREA A.S.I. – ZONA INDUSTRIALE DI BARI

- *committente:* MIKAL s.r.l. - Bari
- *periodo:* 2002 – 2007
- *luogo:* Bari – zona A.S.I.
- *importo lavori:* €2.065.828,00

- *incarico:* Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva dell'intera opera. Redazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento, Direzione dei lavori.
- *descrizione:* Edificio commerciale per un centro di media distribuzione.

H.2.4 EDIFICIO COMMERCIALE PER UN CENTRO DI MEDIA DISTRIBUZIONE IN AREA A.S.I. – ZONA INDUSTRIALE DI BARI

- *committente:* EURIMMOBILIARE s.r.l. - Bari
- *periodo:* 2002 – 2004
- *luogo:* Bari – zona A.S.I.
- *importo lavori:* €4.135.879,16
- *incarico:* Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva dell'intera opera, progettazione esecutiva delle strutture e degli impianti tecnologici, redazione del piano di sicurezza e coordinamento.
- *descrizione:* Edificio commerciale per un centro di media distribuzione.

H.2.5 RISTRUTTURAZIONE DELLA SEDE DELL'AGENZIA DI ASSICURAZIONI "MEIE AURORA"

- *committente:* sig. Piero Panaro
- *periodo:* 2004 – 2005
- *luogo:* Bari
- *importo lavori:* €375.000,00
- *incarico:* Progettazione di massima, definitiva ed esecutiva. Progettazione degli impianti elettrici, idraulici e di condizionamento. Direzione dei lavori.
- *descrizione:* Ristrutturazione di un appartamento di mq 500, situato in nuovo edificio, destinato ad agenzia assicurativa.

H.2.6 RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA DI UN OPIFICIO INDUSTRIALE

- *committente:* ditta "Lorusso S.r.l."
- *periodo:* 2005 - 2006

- *luogo:* Modugno (BA)
- *incarico:* Progettazione definitiva ed esecutiva e Direzione Lavori.
- *importo lavori:* €50.000,00
- *descrizione:* Ristrutturazione di un capannone industriale in tre lotti con realizzazione di opere interne ed esterne.

H.2.7 RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA DI UN SUPERMERCATO

- *committente:* Sig.ra Beatrice Seripanni Firulli
- *periodo:* 2012
- *luogo:* Valenzano (BA)
- *importo lavori:* €100.000,00
- *incarico:* Progettazione.
- *descrizione:* Ristrutturazione di un locale a piano terra e piano interrato per adeguarlo all'uso di supermercato.

H.2.8 CENTRO TURISTICO ALBERGHIERO

- *committente:* sig.ra Rosa Guarini
- *periodo:* 1998 - 2000
- *luogo:* Tricarico (MT)
- *importo lavori:* €4.131.655,19
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Centro turistico alberghiero.

H.2.9 STRUTTURA ALBERGHIERA "MASSERIA CALDERISI"

- *committente:* sig.ra Elisabetta Carnicelli
- *periodo:* 2003 – in corso
- *luogo:* Fasano (BR) Località Savelletri.
- *importo lavori:* €8.000.000,00
- *incarico:* Progettazione preliminare e definitiva dell'intera opera.
Direzione lavori.
- *descrizione:* Realizzazione di una struttura alberghiera a cinque stelle.

H.3 IMPIANTI SPORTIVI

ATTIVITA' PROFESSIONALE PER ENTI PUBBLICI:

H.3.1 LAVORI DI COMPLETAMENTO DEL CAMPO DI CALCIO COMUNALE

- *committente:* Comune di Gioia del Colle
- *periodo:* 1990-1993
- *luogo:* Gioia del Colle (BA)
- *importo lavori:* €2.126.624,98
- *incarico:* Direzione dei lavori.
- *descrizione:* Trattasi della realizzazione di un campo di calcio su un'area già adibita a tale uso, con tribuna per 2.000 spettatori e palestra di preriscaldamento con annessi spogliatoi e servizi per gli atleti.

H.3.2 LAVORI DI COSTRUZIONE DI UN PALAZZETTO DELLO SPORT 1° STRALCIO

- *committente:* Comune di Minervino Murge
- *periodo:* 1992 - 1998
- *luogo:* Minervino Murge (BT)
- *importo lavori:* €409.368,31
- *incarico:* Progettazione e direzione dei lavori.
- *descrizione:* Le opere eseguite nel 1° stralcio comprendono la palestra polivalente, gli spogliatoi ed i servizi per gli atleti. La palestra consente, per dimensioni, la pratica a livello agonistico dei seguenti sport: pallavolo, pallacanestro e tennis.

H.3.3 LAVORI DI COSTRUZIONE DI UN PALAZZETTO DELLO SPORT 2° STRALCIO

- *committente:* Comune di Minervino Murge
- *periodo:* 2000 - 2002
- *luogo:* Minervino Murge (BT)
- *importo lavori:* €516.457,00

- *incarico:* Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva dell'intera opera, delle strutture, e degli impianti tecnologici, redazione del piano di sicurezza, direzione dei lavori e coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione.
- *descrizione:* Il 2° stralcio prevede la realizzazione di una tribuna per 522 spettatori con i relativi servizi, l'ampliamento degli impianti, e la realizzazione delle sistemazioni esterne necessarie per garantire la sicurezza degli spettatori e degli atleti.

H.3.4 LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA COPERTURA DELLA PISCINA GRANDE DEL COMPLESSO NATATORIO COMUNALE

- *committente:* Comune di Modugno
- *periodo:* 2016 – in corso
- *luogo:* Modugno (BA)
- *importo lavori:* €412.921,94 per lavori e €74.450,32 per oneri della sicurezza
- *incarico:* Progettazione e direzione dei lavori.
Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione
- *descrizione:* Manutenzione Straordinaria della copertura della piscina grande del complesso natatorio comunale, nonché per il ripristino dei pilastri in c.a. e delle travi esterne in legno lamellare della copertura.

H.3.5 LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEL CAMPO SPORTIVO COMUNALE "SIGISMONDO PALMIOTTA" – LOTTO 1

- *committente:* Comune di Modugno
- *periodo:* 2017 – in corso
- *luogo:* Modugno (BA)
- *importo lavori:* €990.368,56 per lavori e €31.425,56 per oneri della sicurezza
- *incarico:* Progettazione definitiva

- *descrizione:* Progettazione per la riqualificazione del campo sportivo

H.3.6 LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEL CAMPO SPORTIVO COMUNALE "SIGISMONDO PALMIOTTA" – LOTTO 2

- *committente:* Comune di Modugno
- *periodo:* 2017 – in corso
- *luogo:* Modugno (BA)
- *importo lavori:* €472.188,50 per lavori e €7.022,71 per oneri della sicurezza
- *incarico:* Progettazione definitiva
- *descrizione:* Progettazione per la riqualificazione del campo sportivo

H.3.7 CAMPO SCUOLA "BELLAVISTA"-BARI: RIGENERAZIONE DELLA PISTA DI ATLETICA LEGGERA

- *committente:* Comune di Bari
- *periodo:* 2017 – in corso
- *luogo:* Bari (BA)
- *importo lavori:* €664.643,16 per lavori e €8.690,40 per oneri della sicurezza
- *incarico:* Progettazione esecutiva
- *descrizione:* Progettazione per la rigenerazione della pista di atletica leggera

ATTIVITA' PROFESSIONALE PER COMMITTENTI PRIVATI:

H.3.8 SOCIETÀ GINNASTICA “ANGIULLI”.

REALIZZAZIONE STRUTTURA DI COPERTURA DI 3 CAMPI DA TENNIS

- *committente:* Società Ginnastica “Angiulli”
- *periodo:* 2003 – 2005
- *luogo:* Bari
- *importo lavori:* €350.000,00
- *incarico:* Progettazione di massima, definitiva, esecutiva.
Direzione dei Lavori.
- *descrizione:* Realizzazione di una struttura geodetica reticolare in acciaio a copertura di n.3 campi da tennis.

H.3.9 SOCIETÀ GINNASTICA “ANGIULLI”. RIFACIMENTO CAMPO DA BASKET

- *committente:* Società Ginnastica “Angiulli”
- *periodo:* 2003 – 2005
- *luogo:* Bari
- *importo lavori:* €53.411,75
- *incarico:* Progettazione di massima, definitiva ed esecutiva.
- *descrizione:* Rifacimento della superficie del campo di Basket e dell’adeguamento delle tribune circostanti.

H.3.10 SOCIETÀ GINNASTICA “ANGIULLI”. RISTRUTTURAZIONE EDIFICIO PRINCIPALE

- *committente:* Società Ginnastica “Angiulli”
- *periodo:* 2003 – 2005
- *luogo:* Bari
- *importo lavori:* €336.621,93
- *incarico:* Progettazione di massima, definitiva ed esecutiva. Progettazione degli impianti elettrici, idraulici e di condizionamento.
- *descrizione:* Ristrutturazione della palazzina principale della Società Ginnastica “Angiulli”. Rifacimento di: spogliatoi atleti, bagni, impermeabilizzazione, copertura; realizzazione di una palestra fitness e di una palestra per la pesistica.

H.4 INFRASTRUTTURE

ATTIVITA' PROFESSIONALE PER ENTI PUBBLICI:

H.4.1 LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA PUBBLICA ILLUMINAZIONE

- *committente:* Comune di Minervino Murge
- *periodo:* 1985-1991
- *luogo:* Minervino Murge (BT)
- *importo lavori:* €568.103,00
- *incarico:* Progettazione definitiva ed esecutiva e Direzione dei lavori.

H.4.2 LAVORI DI ADEGUAMENTO ED AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA ELEMENTARE DI VIA EVA

- *committente:* Comune di Gioia del Colle
- *periodo:* 1989 (progetto)
Comune di Gioia del Colle (direzione lavori)
- *luogo:* Gioia del Colle (BA)
- *importo lavori:* €794.921,48
- *incarico:* Progettazione definitiva ed esecutiva e Direzione dei lavori.
- *descrizione:* Sono stati realizzati lavori di adeguamento alle norme di sicurezza e di superamento delle barriere architettoniche ed una palestra polifunzionale idonea per la pratica agonistica della pallavolo e della pallacanestro, con i relativi servizi per atleti.

H.4.3 LAVORI DI COSTRUZIONE DI UNA CASA DI RIPOSO PER ANZIANI

- *committente:* I.P.A.B. Noci
- *periodo:* 1989-1990
- *luogo:* Noci (BA)
- *importo lavori:* €4.512.254,80
- *incarico:* Ingegnere Capo.

H.4.4 LAVORI DI COSTRUZIONE DI UNA CASA DI RIPOSO PER ANZIANI

- *committente:* Comune di Bitritto
- *periodo:* 1991-1993
- *luogo:* Bitritto (BA)
- *importo lavori:* €1.239.497,00
- *incarico:* Direzione dei lavori.

H.4.5 LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE DI UN MACELLO COMUNALE

- *committente:* Comune di Gioia del Colle
- *periodo:* 1991-1993
- *luogo:* Gioia del Colle (BA)
- *importo lavori:* €516.457,00
- *incarico:* Progettazione definitiva ed esecutiva
- *descrizione:* Trattasi della ristrutturazione di un macello di pregio storico, realizzato ad inizio del 1900, all'interno del quale sono stati previsti impianti ed attrezzature per consentire una linea di macellazione adeguata alle norme europee.

H.4.6 LAVORI DI AMPLIAMENTO DELLA SCUOLA MEDIA STATALE “SANTOMAURO”

- *committente:* Comune di Bari
- *periodo:* 2002 - 2004
- *luogo:* Bari
- *importo lavori:* €287.026,58
- *incarico:* Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione.
- *descrizione:* Lavori di ampliamento della scuola media “Santomauro”, da realizzarsi mediante sopraelevazione della parte di fabbricato che presenta un piano rialzato ed un piano fuori terra, per ottenere nuove aule e servizi igienici.

H.4.7 RIQUALIFICAZIONE DEGLI ATTRAVERSAMENTI FERROVIARI E DELLA VIABILITA' URBANA MARGINALE NELL'ABITATO DI GIOIA DEL COLLE (BA)

- *committente:* Comune di Gioia del Colle (BA)
- *periodo:* 2014 – 2016
- *luogo:* Gioia del Colle (BA)
- *importo lavori:* €2.896.124,18 di cui €2.731.186,58 per lavori ed €164.937,60 per oneri della sicurezza
- *incarico:* Direzioni Lavori
- *descrizione:* *Lavori di riqualificazione dei sottopassi degli attraversamento ferroviari, e riqualificazione ed ampliamento della viabilità urbana marginale compresa la realizzazione di nuove reti di smaltimento delle acque meteoriche e di pubblica illuminazione.*

L14003 - PON FESR SICUREZZA PER LO SVILUPPO - OBIETTIVO CONVERGENZA 2007-2013. PROGETTO FERRHOTEL LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E RIFUNZIONALIZZAZIONE DELL'EX SCUOLA MEDIA AZZARITA - CUP:J93G10000270005 - CIG: 56079209F9

- *committente:* Comune di Bari (BA)
- *periodo:* 2015
- *luogo:* Bari (BA)
- *importo lavori:* € 1.649.914,40 per lavori ed € 44.583,92 per oneri della sicurezza
- *incarico:* Collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera
- *descrizione:* Lavori di ristrutturazione e rifunionalizzazione dell'ex scuola media Azzarita allo scopo di adibirla a casa di seconda accoglienza per immigrati con annessi servizi.

**H.4.8 INTERVENTO DI RIGENERAZIONE URBANA E COMPLETAMENTO
AREA SPORTIVA COMUNALE ESISTENTE – SECONDO STRALCIO:
“MIGLIORAMENTO DELLA VIABILITA’ DI ACCESSO E
IMPLEMENTAZIONE DEI PARCHEGGI DELL’AREA SPORTIVA VIGNA
MARINA” DA REALIZZARE NEL COMUNE DI FASANO (BR)**

- *committente:* Comune di Fasano (BR)
- *periodo:* 2017 - 2018
- *luogo:* Fasano
- *importo lavori:* €1.451.380,91 per lavori ed €58.055,24 per oneri sicurezza
- *incarico:* Studio di Fattibilità
- *descrizione:* Intervento di rigenerazione urbana e completamento area sportiva comunale esistente – secondo stralcio: “Miglioramento della viabilità di accesso e implementazione dei parcheggi dell’area sportiva Vigna Marina”.

ATTIVITA' PROFESSIONALE PER COMMITTENTI PRIVATI:

H.4.9 PROGETTO DI UN EDIFICIO SANITARIO

- *committente:* Prof. Biagio Tatò
- *periodo:* 2006
- *luogo:* Bari
- *incarico:* Progettazione preliminare
- *descrizione:* Edificio sanitario su un'area sita a Bari in via Bissolati.

H.4.10 VASCA DI ACCUMULO DELLE ACQUE METEORICHE

- *committente:* Ecoleather S.p.A.
- *periodo:* 2012 – 2013
- *luogo:* Monopoli
- *importo lavori:* €150.000
- *incarico:* Progettazione esecutiva, progettazione delle strutture e direzioni lavori
- *descrizione:* Lavori per la realizzazione di una vasca di accumulo per le acque meteoriche.

H.5 RESIDENZIALE

ATTIVITA' PROFESSIONALE PER ENTI PUBBLICI:

H.5.1 LAVORI DI COMPLETAMENTO DI N.3 FABBRICATI DI E.R.P. – P.E.E.P. CEGLIE DEL CAMPO DI BARI – LOTTI NN.15-16-17

- *committente:* IACP Provincia di Bari
- *periodo:* 2008
- *luogo:* Bari
- *importo lavori:* €2.425.686,61
- *incarico:* Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione.

ATTIVITA' PROFESSIONALE PER COMMITTENTI PRIVATI:

H.5.2 LAVORI DI COSTRUZIONE DI EDIFICI PER CIVILE ABITAZIONE

- *committente:* Caccavo Vincenzo
- *periodo:* 1986-1988
- *luogo:* Foggia
- *importo lavori:* €5.164.569,00
- *incarico:* Progettazione definitiva ed esecutiva delle strutture

H.5.3 LAVORI DI COSTRUZIONE DI UN EDIFICIO PER CIVILE ABITAZIONE

- *committente:* Kulch S.p.A.
- *periodo:* 1996-1999
- *luogo:* Modugno (BA)
- *importo lavori:* €4.131.655,19
- *incarico:* Progettazione preliminare e definitiva.

H.5.4 LAVORI DI COSTRUZIONE DI UNA VILLA UNIFAMILIARE

- *committente:* Kulch S.p.A.
- *periodo:* 1996-1999
- *luogo:* Parchitello Noicattaro (BA)
- *importo lavori:* €516.456,90
- *incarico:* Progettazione preliminare e definitiva.

H.5.5 LAVORI DI COSTRUZIONE DI UNA VILLA BIFAMILIARE

- *committente:* Filippo Pavone
- *periodo:* 2013
- *luogo:* Parchitello Noicattaro (BA)
- *importo lavori:* €600.000,00
- *incarico:* Progettazione e Direzione dei lavori.

H.5.6 LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI UN APPARTAMENTO

- *committente:* dott.ssa Di Stasi Antonietta
- *periodo:* 2013 - 2015
- *luogo:* Bari (BA)
- *importo lavori:* €35.250,00
- *incarico:* Progettazione e Direzioni Lavori

H.5.7 REALIZZAZIONE DI UN EDIFICIO RESIDENZIALE SITO IN GIOIA DEL COLLE ALLA VIA CARDUCCI NN. 86-94

- *committente:* Gioia Superfly
- *periodo:* 2015 – in corso
- *luogo:* Gioia del Colle (BA)
- *importo lavori:* €1.500.000,00
- *incarico:* Direzione dei Lavori

H.5.8 LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA, REALIZZAZIONE GARAGE ED ASCENSORE ESTERNO PER ABBATTIMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE DI UN EDIFICIO DENOMINATO “VILLA TRIA” SITO IN ALBEROBELLO IN VIA C. COLOMBO N. 54

- *committente:* Sig. Pietro Panaro
- *periodo:* 2017 – in corso
- *luogo:* Alberobello (BA)
- *importo lavori:* €1.000.000,00
- *incarico:* Progettazione e Direzione dei Lavori

H.5.9 LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI UNA STANZA DA LETTO IN AMPLIAMENTO ANNESSA ALLA STRUTTURA IN PIETRA CON COPERTURA CONICA (TRULLO) A SERVIZIO DELL'IMMOBILE DENOMINATO "VILLA TRIA" SITO IN ALBEROBELLO IN VIA C. COLOMBO N. 54

- *committente:* Sig. Pietro Panaro
- *periodo:* 2017 – in corso
- *luogo:* Alberobello (BA)
- *importo lavori:* €300.000,00
- *incarico:* Progettazione e Direzione dei Lavori
Progettazione delle strutture in cemento armato

H.6 AMBIENTE

ATTIVITA' PROFESSIONALE PER ENTI PUBBLICI:

H.6.1 LAVORI DI COSTRUZIONE DI UN CENTRO PILOTA PER LA TRASFORMAZIONE E DEPURAZIONE DEL SIERO DELL'INDUSTRIA CASEARIA A GIOIA DEL COLLE (BA).

- *committente:* Comunità Montana Murgia Barese Sud Est
- *periodo:* 2009 – 2012
- *luogo:* Gioia del Colle (BA)
- *incarico:* Direzione dei lavori
- *importo lavori:* €5.562.266,36 di cui €5.399.462,10 per lavori ed €162.804,26 per oneri della sicurezza
- *descrizione:* Trattasi di lavori di costruzione di un centro pilota per la trasformazione e depurazione del siero dell'industria casearia a Gioia del Colle.

ATTIVITA' PROFESSIONALE PER COMMITTENTI PRIVATI:

H.6.2 LAVORI DI COSTRUZIONE DI UN IMPIANTO DI DEPURAZIONE DEI REFLUI CONCIARI

- *committente:* CURTARSA S.A.
- *periodo:* 1994-1998
- *luogo:* Argentina – Lujan Provincia di Buenos Aires
- *importo lavori:* €10.329.138,00
- *incarico:* Progettazione, direzione dei lavori, gestione degli appalti e delle forniture (Project manager). Compreso le opere civili e l'impiantistica.
- *descrizione:* Nuovo impianto di depurazione degli scarichi industriali di conceria, della capacità depurativa di 7.200 mc/giorno, comprendente le seguenti fasi: grigliatura, sgrassaggio, sollevamento, omogenizzazione, sedimentazione primaria, denitrificazione, ossidazione, sedimentazione secondaria, clorazione acque, ispessimento fanghi, disidratazione fanghi.

H.6.3 LAVORI DI COSTRUZIONE DI UNA DISCARICA PER LO SMALTIMENTO DEI FANGHI DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DEI REFLUI CONCIARI

- *committente:* CURTARSA S.A.
- *periodo:* 1994-1996
- *luogo:* Argentina – Lujan Provincia di Buenos Aires
- *importo lavori:* €5.164.569,00
- *incarico:* Progettazione, direzione dei lavori, gestione degli appalti e delle forniture (Project manager). Comprese opere civili e impiantistica.
- *descrizione:* Discarica di smaltimento dei fanghi rivenienti dall'impianto di depurazione degli scarichi industriali di conceria.

H.6.4 LAVORI DI COSTRUZIONE DI UN IMPIANTO DI DEPURAZIONE DEI REFLUI INDUSTRIALI DI TINTURA E RIFINIZIONE DELLE PELLI

- *committente:* ECOLEATHER s.r.l
- *periodo:* 1998-1999
- *luogo:* Monopoli (BA)
- *importo lavori:* €2.582.285,00
- *incarico:* Progettazione, gestione degli appalti e delle forniture (Project manager). Comprese le opere civili e l'impiantistica.
- *descrizione:* Nuovo impianto di depurazione degli scarichi industriali rivienienti dal processo di tintura e rifinizione delle pelli, della capacità depurativa di 900 mc/giorno, comprendente le seguenti fasi: grigliatura, sollevamento, omogenizzazione, denitrificazione, ossidazione, sedimentazione secondaria, clorazione acque, ispessimento fanghi, disidratazione fanghi.

H.6.5 AUTORIZZAZIONE ALL'EMISSIONE IN ATMOSFERA DELLO STABILIMENTO OSRAM S.p.A.

- *committente:* Osram S.p.A.
- *periodo:* 2011
- *luogo:* Bari
- *incarico:* Redazione di documentazione progettuale a corredo dell'istanza.
- *descrizione:* Autorizzazione all'emissione in atmosfera dei fumi prodotti nel processo industriale di stabilimento, ai sensi dell'art.269 del 152/2006.

H.6.6 STABILIMENTO PER IL TRATTAMENTO, IL RECUPERO E LO STOCCAGGIO DEFINITIVO DI RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI

- *committente:* DELTA PETROLI S.p.A.
- *periodo:* 2006 – in corso
- *luogo:* Comune di Minervino Murge (BT)
- *importo lavori:* €12.000.000,00

- *incarico:* Progettazione esecutiva e direzione lavori.
- *descrizione:* Realizzazione di uno stabilimento per il trattamento, il recupero e lo stoccaggio definitivo di rifiuti speciali non pericolosi.

H.7 ENERGIE RINNOVABILI

ATTIVITA' PROFESSIONALE PER ENTI PUBBLICI:

H.7.1 PIANO REGOLATORE INTERCOMUNALE PER L'INSTALLAZIONE DI IMPIANTI EOLICI (PRIE) NEL TERRITORIO DELLA COMUNITÀ MONTANA DELLA MURGIA BARESE SUD-EST E DEL COMUNE DI SAMMICHELE DI BARI

- *committente:* Comunità Montana Della Murgia Barese Sud-Est.
- *periodo:* 2007 – 2009
- *comuni interessati:* Acquavia delle Fonti (BA), Cassano delle Murge (BA), Gioia del Colle (BA), Grumo Appula (BA), Noci (BA), Sannicchio di Bari (BA), Santeramo in Colle (BA), Toritto (BA)
- *incarico:*
 - Redazione del Piano.

H.7.2 PIANO REGOLATORE COMUNALE PER L'INSTALLAZIONE DI IMPIANTI EOLICI (PRIE) NEL COMUNE DI SANTERAMO IN COLLE

- *committente:* Comune di Santeramo in Colle
- *periodo:* 2009 – 2010
- *incarico:* Redazione del Piano.

ATTIVITA' PROFESSIONALE PER COMMITTENTI PRIVATI:

**H.7.3 IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA NEL
COMUNE DI MINERVINO MURGE (BT)**

- *committente:* SORGENIA MINERVINO S.p.A - Roma
- *periodo:* 2002 – 2009
- *luogo:* Minervino Murge (BT) – Località Piana Padula
- *importo lavori:* €29.000.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva ed esecutiva e direzione dei lavori.
- *descrizione:* Trattasi di un parco eolico di 9 aerogeneratori per la produzione di energia da fonte eolica della potenza complessiva di 18 MW.

**H.7.4 IMPIANTI DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA NEL
COMUNE DI GENZANO DI LUCANIA (PZ)**

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l. Bari
- *periodo:* 2006
- *luogo:* Genzano di Lucania (PZ)
- *importo lavori:* €8.832.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un parco eolico di 4 aerogeneratori per la produzione di energia da fonte eolica della potenza complessiva di 8 MW.

**H.7.5 IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA NEL
COMUNE DI MARTANO (LE)**

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l. Bari
- *periodo:* 2006 - 2010
- *luogo:* Martano (LE)
- *importo lavori:* €45.000.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un parco eolico di 12 aerogeneratori per la produzione di energia da fonte eolica della potenza complessiva di 30 MW.

H.7.6 IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA NEL COMUNE DI ZOLLINO (LE)

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l. Bari
- *periodo:* 2006 – 2012
- *luogo:* Zollino (LE)
- *importo lavori:* €30.000.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un parco eolico di 8 aerogeneratori per la produzione di energia da fonte eolica della potenza complessiva di 20 MW.

H.7.7 IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA NEL COMUNE DI GRUMO APPULA (BA)

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l. Bari
- *periodo:* 2007 – 2012
- *luogo:* Grumo Appula (BA)
- *importo lavori:* €104.000.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un parco eolico di 21 aerogeneratori per la produzione di energia da fonte eolica della potenza complessiva di 69,3 MW.

H.7.8 SECONDO IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA NEL COMUNE DI GRUMO APPULA (BA)

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l. Bari
- *periodo:* 2009 - 2014
- *luogo:* Grumo Appula (BA)
- *importo lavori:* €217.800.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva, VIA
- *descrizione:* Ampliamento del parco eolico consistente in ulteriori 44 aerogeneratori per una potenza aggiuntiva di 145,2 MW.

H.7.9 IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA NEL COMUNE DI TORITTO (BA)

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l. Bari
- *periodo:* 2007 – 2010
- *luogo:* Toritto (BA)
- *importo lavori:* €100.000.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un parco eolico costituito da 20 aerogeneratori per la produzione di energia da fonte eolica della potenza complessiva di 66 MW.

H.7.10 SEONDO IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA NEL COMUNE DI TORITTO (BA)

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l. Bari
- *periodo:* 2009 - 2012
- *luogo:* Toritto (BA)
- *importo lavori:* €138.000.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Ampliamento del parco eolico consiste in ulteriori 28 aerogeneratori per una potenza aggiuntiva di 92,4 MW.

H.7.11 IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA NEL COMUNE DI MINERVINO MURGE (BT)

- *committente:* Delta Petroli S.p.A.
- *periodo:* 2008 – 2010
- *luogo:* Minervino Murge (BT) – Località Murgella Grande
- *importo lavori:* €1.700.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto eolico costituito da 1 aerogeneratore per la produzione di energia da fonte eolica della potenza di 1 MW.

H.7.12 AMPLIAMENTO DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA NEL COMUNE DI MINERVINO MURGE (BT)

- *committente:* SORGENIA MINERVINO S.p.A - Roma
- *periodo:* 2009 – 2012
- *luogo:* Minervino Murge (BT) – Località Piana Padula
- *importo lavori:* €72.482.000,00
- *incarico:* Redazione studio ambientale (SIA) e progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto di 16 aerogeneratori per la produzione di energia da fonte eolica della potenza complessiva di 52,8 MW.

H.7.13 N.9 IMPIANTI EOLICI CIASCUNO COSTITUITO DA UN AEROGENERATORE DI POTENZA 1,0 MW NEL COMUNE DI ANDRIA (BT)

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l.
- *periodo:* 2013-2014
- *luogo:* Andria (BT)
- *importo lavori:* €1.700.000,00/cad. per un totale di €15.300.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di n. 9 impianti, per la produzione di energia elettrica da fonte eolica, indipendenti, funzionalmente autonomi, ognuno dotato di proprio punto di consegna, costituiti ciascuno da un aerogeneratore della potenza di 1 MW.

H.7.14 N.2 IMPIANTI EOLICI CIASCUNO COSTITUITO DA UN AEROGENERATORE DI POTENZA 1,0 MW NEL COMUNE DI MINERVINO MURGE (BT), FG.39, 74, P.LLE VARIE

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l.
- *periodo:* 2009
- *luogo:* Minervino Murge (BT) – FG 39, 74, P.LLE varie
- *importo lavori:* €1.700.000,00/cad. per un totale di €3.400.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di n. 2 impianti, per la produzione di energia elettrica da

fonte eolica, indipendenti, funzionalmente autonomi, ognuno dotato di proprio punto di consegna, costituiti ciascuno da un aerogeneratore della potenza di 1 MW.

H.7.15 N.1 IMPIANTO EOLICO COSTITUITO DA UN AEROGENERATORE DI POTENZA 1,0 MW NEL COMUNE DI ZOLLINO (LE), FG.1, P.LLE 3, 59

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l.
- *periodo:* 2010
- *luogo:* Zollino (LE) – FG 1, P.LLE 3, 59
- *importo lavori:* €1.700.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto eolico costituito da 1 aerogeneratore per la produzione di energia da fonte eolica della potenza di 1 MW.

H.7.16 AEROGENERATORE DI POTENZA 1,0 MW NEL COMUNE DI MARTANO (LE) FG.6, P.LLA 60

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l.
- *periodo:* 2010
- *luogo:* Martano (LE) su suolo di proprietà della ditta “F.lli Coricciati”
- *importo lavori:* €1.700.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto eolico costituito da 1 aerogeneratore per la produzione di energia da fonte eolica della potenza di 1 MW.

H.7.17 N.22 IMPIANTI EOLICI CIASCUNO COSTITUITO DA UN AEROGENERATORE DI POTENZA 1,0 MW NEL COMUNE DI GIOIA DEL COLLE (BA) FG. 38, 39, 40, 56, P.LLE VARIE

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l.
- *periodo:* 2010
- *luogo:* Gioia del Colle (BA) – FG. 38, 39, 40, 56, P.LLE varie
- *importo lavori:* €1.700.000,00/cad. per un totale di €37.400.000,00

- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di n. 22 impianti per la produzione di energia elettrica da fonte eolica, indipendenti, funzionalmente autonomi, ognuno dotato di proprio punto di consegna, costituiti ciascuno da un aerogeneratore della potenza di 1 MW.

H.7.18 N.5 IMPIANTI EOLICI CIASCUNO COSTITUITO DA UN AEROGENERATORE DI POTENZA 0,2 MW NEL COMUNE DI LAVELLO (PZ) FG. 10, P.LLE VARIE

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l.
- *periodo:* 2013
- *luogo:* Lavello (PZ) – FG. 10, P.LLE varie
- *importo lavori:* €900.000,00/cad. per un totale di €4.500.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di n. 5 impianti per la produzione di energia elettrica da fonte eolica, indipendenti, funzionalmente autonomi, ognuno dotato di proprio punto di consegna, costituiti ciascuno da un aerogeneratore della potenza di 0,2 MW.

H.7.19 IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA NEL COMUNE DI GENZANO DI LUCANIA (PZ)

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l.
- *periodo:* 2013
- *luogo:* Genzano di Lucania (PZ)
- *importo lavori:* €150.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto eolico costituito da 1 aerogeneratore per la produzione di energia da fonte eolica della potenza di 40 kW.

**H.7.20 IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA
COSTITUITO DA UN AEROGENERATORE DI POTENZA 0,2 MW NEL
COMUNE DI BRINDISI (BR) FG. 177, P.LLE VARIE**

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l.
- *periodo:* 2015
- *luogo:* Brindisi (BR) – FG. 177, P.LLE varie
- *importo lavori:* €700.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica, costituito da un aerogeneratore della potenza di 0,2 MW.

**H.7.21 IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA
COSTITUITO DA UN AEROGENERATORE DI POTENZA 0,2 MW NEL
COMUNE DI VENOSA (PZ) FG. 12, P.LLA 194**

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l.
- *periodo:* 2014
- *luogo:* Venosa (PZ) – FG. 12, P.LLA 194
- *importo lavori:* €700.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica, costituito da un aerogeneratore della potenza di 0,2 MW.

**H.7.22 IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA
COSTITUITO DA UN AEROGENERATORE DI POTENZA 0,2 MW NEL
COMUNE DI VENOSA (PZ) FG. 14, P.LLA 171**

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l.
- *periodo:* 2014
- *luogo:* Venosa (PZ) – FG. 14, P.LLA 171
- *importo lavori:* €700.000,00

- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica, costituito da un aerogeneratore della potenza di 0,2 MW.

H.7.23 IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA COSTITUITO DA UN AEROGENERATORE DI POTENZA 0,2 MW NEL COMUNE DI VENOSA (PZ) FG. 17, P.LLA 159

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l.
- *periodo:* 2015
- *luogo:* Venosa (PZ) – FG. 17, P.LLA 159
- *importo lavori:* €700.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica, costituito da un aerogeneratore della potenza di 0,2 MW.

H.7.24 IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA COSTITUITO DA UN AEROGENERATORE DI POTENZA 0,2 MW NEL COMUNE DI VENOSA (PZ) FG. 15, P.LLA 169

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l.
- *periodo:* 2015
- *luogo:* Venosa (PZ) – FG. 15, P.LLA 169
- *importo lavori:* €700.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica, costituito da un aerogeneratore della potenza di 0,2 MW.

**H.7.25 IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA
COSTITUITO DA UN AEROGENERATORE DI POTENZA 0,2 MW NEL
COMUNE DI VENOSA (PZ) FG. 14, P.LLA 171**

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l.
- *periodo:* 2015
- *luogo:* Venosa (PZ) – FG. 14, P.LLA 171
- *importo lavori:* €700.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica, costituito da un aerogeneratore della potenza di 0,2 MW.

**H.7.26 IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA
COSTITUITO DA UN AEROGENERATORE DI POTENZA 0,2 MW NEL
COMUNE DI ZOLLINO (LE) FG. 1, P.LLA 3**

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l.
- *periodo:* 2014 - 2015
- *luogo:* Zollino (LE) – FG. 1, P.LLA 3
- *importo lavori:* €700.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica, costituito da un aerogeneratore della potenza di 0,2 MW.

**H.7.27 IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA
COSTITUITO DA UN AEROGENERATORE DI POTENZA 0,2 MW NEL
COMUNE DI MARTANO (LE) FG. 5, P.LLA 35**

- *committente:* ENERGIA RINNOVABILE ITALIA S.u.r.l.
- *periodo:* 2014 - 2015
- *luogo:* Martano (LE) – FG. 5, P.LLA 35
- *importo lavori:* €700.000,00

- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica, costituito da un aerogeneratore della potenza di 0,2 MW.

H.7.28 REALIZZAZIONE IMPIANTO PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTE EOLICA COSTITUITA DA N. 4 AEROGENERATORI CIASCUNO DELLA POTENZA DI 10 KW

- *committente:* Sig. Volpone Gerardo
- *periodo:* 2015
- *luogo:* Carapelle (FG)
- *importo lavori:* €70.000,00
- *incarico:* Progettazione e Direzione dei Lavori
Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione
- *descrizione:* Trattasi di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica, costituito da quattro aerogeneratori della potenza di 10 KW ciascuna

H.7.29 SOTTOSTAZIONE ELETTRICA 150 KV DI ZOLLINO E DELLA RETE DI CONNESSIONE ALLE C.P. DI GALATINA E DI CARPIGNANO SALENTINO

- *committente:* TERNA S.p.A.
- *periodo:* 2010
- *luogo:* Galatina, Soletto, Zollino, Corigliano, Martano, Castrignano, Carpignano (LE)
- *importo lavori:* €10.000.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi della nuova Stazione Elettrica 150kv nel comune di Zollino, della linea aerea elettrica 150kv tra la SE Galatina 380/150 kV e la SE Zollino, della linea aerea 150kv di collegamento della CP di Carpignano alla nuova SE di Zollino, e dai relativi arrivi nella SE di Zollino.

H.7.30 INSTALLAZIONE TEMPORANEA DI UNA TORRE ANEMOMETRICA DI ALTEZZA 50m

- *committente:* Energia Rinnovabile Italia S.u.r.l.
- *periodo:* 2012
- *luogo:* Lavello (PZ)
- *importo lavori:* €30.000
- *incarico:* Progettazione definitiva e Direzioni Lavori
- *descrizione:* Lavori per la realizzazione di una torre anemometrica.

H.7.31 COSTRUZIONE DI UNA STAZIONE DI MISURA ANEMOMETRICA DI ALTEZZA 80m

- *committente:* Sorgenia Minervino S.p.A. Roma
- *periodo:* 2010-2011
- *luogo:* Minervino Murge (BT)
- *importo lavori:* €150.000
- *incarico:* Progettazione definitiva ed esecutiva, Progettazione delle strutture in c.a. e metalliche, Direzione lavori.
- *descrizione:* Lavori per la realizzazione di una stazione di misura anemometrica dell'altezza di 80m.

H.7.32 LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA RELATIVI A N. 3 AEROGENERATORI DEL PARCO EOLICO DELLA SOCIETA' MINERVINO WIND S.P.A.

- *committente:* Minervino WIND S.p.A.
- *periodo:* 2015
- *luogo:* Minervino Murge (BT)
- *importo lavori:* /
- *incarico:* Progettazione definitiva
- *descrizione:* Lavori per la realizzazione relativi a n. 3 aerogeneratori

H.7.33 IMPIANTI FOTOVOLTAICI

1. *committente:* Egnathia Iniziative Turistiche – E.I.T. S.r.l.
 - *periodo:* 2006
 - *luogo:* Fasano (BR)
 - *importo lavori:* €5.520.000,00
 - *incarico:* Progettazione definitiva.
 - *descrizione:* Trattasi di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonte solare di potenza nominale pari a 999,60 kWp.

2. *committente:* Egnathia Golf Club S.r.l.
 - *periodo:* 2006
 - *luogo:* Fasano (BR)
 - *importo lavori:* €5.520.000,00
 - *incarico:* Progettazione definitiva.
 - *descrizione:* Trattasi di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonte solare di potenza nominale pari a 999,60 kWp.

3. *committente:* Iniziative San Domenico S.r.l.
 - *periodo:* 2006
 - *luogo:* Fasano (BR)
 - *importo lavori:* €5.520.000,00
 - *incarico:* Progettazione definitiva.
 - *descrizione:* Trattasi di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonte solare di potenza nominale pari a 999,60 kWp.

4. *committente:* Tormaresca S.r.l.
 - *periodo:* 2006
 - *luogo:* Minervino Murge (BT)
 - *importo lavori:* €1.739.860,00
 - *incarico:* Progettazione definitiva.

- *descrizione:* Trattasi di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonte solare di potenza nominale pari a 287,30 kWp.
5. *committente:* Tormaresca S.r.l.
- *periodo:* 2006
 - *luogo:* S.Pietro Vernotico (BR)
 - *importo lavori:* €335.100,00
 - *incarico:* Progettazione definitiva.
 - *descrizione:* Trattasi di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonte solare di potenza nominale pari a 49,50 kWp.
6. *committente:* Tormaresca S.r.l.
- *periodo:* 2006
 - *luogo:* Minervino Murge (BT)
 - *importo lavori* €953.388,00
 - *incarico:* Progettazione definitiva.
 - *descrizione:* Trattasi di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonte solare di potenza nominale pari a 143,65 kWp.
7. *committente:* Avv. Salvatore Aglioti
- *periodo:* 2008
 - *luogo:* Grumo Appula (BA)
 - *importo lavori:* €20.000.000,00
 - *incarico:* Progettazione di massima.
 - *descrizione:* Trattasi di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonte solare di potenza nominale pari a 4,0 MWp.
8. *committente:* Avv. Salvatore Aglioti
- *periodo:* 2008
 - *luogo:* Toritto (BA), località Jazzo la Sentinella
 - *importo lavori:* €10.000.000,00
 - *incarico:* Progettazione di massima.

- *descrizione:* Trattasi di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonte solare di potenza nominale pari a 2,0 MWp.
9. *committente:* Avv. Salvatore Aglioti
- *periodo:* 2008
- *luogo:* Toritto (BA), località Masseria il Quarto
- *importo lavori:* €15.000.000,00
- *incarico:* Progettazione di massima.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonte solare di potenza nominale pari a 3,0 MWp.
10. *committente:* Energia Rinnovabile Italia Surl - Bari
- *periodo:* 2010
- *luogo:* Ascoli Satriano (FG), su suolo di proprietà del Sig. Arturo Di Febio, catastalmente individuato al Foglio 99, P.lle 3 e 20
- *importo lavori:* €60.000.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonte solare di potenza nominale pari a 19,6 MWp.
11. *committente:* Energia Rinnovabile Italia Surl - Bari
- *periodo:* 2010
- *luogo:* Gioia del Colle (BA), su suolo di proprietà del Sig.ra Zoe Leomanni, catastalmente individuato al Foglio 2, P.lle 12, 15, 19
- *importo lavori:* €15.000.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva ed esecutiva dell'intera opera.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonte solare di potenza nominale pari a 5,07 MWp
12. *committente:* Energia Rinnovabile Italia Surl - Bari
- *periodo:* 2010

- *luogo:* Gioia del Colle (BA), su suolo di proprietà del Sig.ra Zoe Leomanni, catastalmente individuato al Foglio 2, P.lle varie
- *importo lavori:* €10.000.000,00
- *incarico:* Progettazione definitiva ed esecutiva dell'intera opera.
- *descrizione:* Trattasi di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonte solare di potenza nominale pari a 3,38 MWp

13. *committente:* Energia Rinnovabile Italia Surl - Bari
- *periodo:* 2010
 - *luogo:* Gioia del Colle (BA), su suolo di proprietà del Sig.ra Zoe Leomanni, catastalmente individuato al Foglio 2, P.la 15, 19
 - *importo lavori:* €3.000.000,00
 - *incarico:* Progettazione definitiva ed esecutiva dell'intera opera.
 - *descrizione:* Trattasi di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonte solare di potenza nominale pari a 999,68 kWp

14. *committente:* Energia Rinnovabile Italia Surl - Bari
- *periodo:* 2010
 - *luogo:* Gioia del Colle (BA), su suolo di proprietà del Sig. Filippo Capurso e della ditta "Heraclea Invest S.r.l.", catastalmente individuato al Foglio 44, P.lle varie
 - *importo lavori:* €3.000.000,00
 - *incarico:* Progettazione definitiva ed esecutiva dell'intera opera.
 - *descrizione:* Trattasi di un impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonte solare di potenza nominale pari a 999,68 kWp.

H.8 EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

ATTIVITA' PROFESSIONALE PER ENTI PUBBLICI:

H.8.1 EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEI LASTRICI SOLARI E DEL PORTICATO DELLA PALAZZINA UFFICI SEDE DI A.M.GAS S.P.A.

- *committente:* A.M.GAS S.p.A.
- *periodo:* 2014 – 2015
- *luogo:* Bari, Sede A.M.GAS S.p.A. Via Accolti Gil (Z.I.)
- *importo lavori:* €126.183,45 per lavori ed €10.353,59 per oneri della sicurezza
- *incarico:* Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori , coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.
- *descrizione:* Coibentazione dei lastrici solari e del porticato della palazzina uffici.

H.8.2 EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEGLI INFISSI ESTERNI DELLA PALAZZINA UFFICI SEDE DI A.M.GAS S.P.A.

- *committente:* A.M.GAS S.p.A.
- *periodo:* 2014 – 2015
- *luogo:* Bari, Sede A.M.GAS S.p.A. Via Accolti Gil (Z.I.)
- *importo lavori:* €116.703,74 per lavori ed €6.577,48 per oneri della sicurezza
- *incarico:* Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori , coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.
- *descrizione:* Sostituzione degli infissi esterni esistenti con nuovi infissi.

H.8.3 EFFICIENTAMENTO INSTALLAZIONE DI N. 2 AEROGENERATORI SULLA COPERTURA DELLA PALAZZINA UFFICI SEDE DI A.M.GAS S.P.A.

- *committente:* A.M.GAS S.p.A.
- *periodo:* 2014 – 2015
- *luogo:* Bari, Sede A.M.GAS S.p.A. Via Accolti Gil (Z.I.)
- *importo lavori:* €29.500 per lavori ed €2.431,98 per oneri della sicurezza
- *incarico:* Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, direzione dei lavori , coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.
- *descrizione:* Installazione di n. 2 aerogeneratori ad asse verticale, ciascuno della potenza di 3 kW, sulla copertura dei torrini scale della palazzina uffici.

H.8.4 COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO PER ADEGUAMENTI E IMPLEMENTAZIONI IMPIANTISTICHE PER IL CONTENIMENTO DEI CONSUMI ENERGETICI DELLA DIGA DEL CILLARESE

- *committente:* Consorzio A.S.I. Brindisi
- *periodo:* 2015
- *luogo:* Brindisi (BR)
- *incarico:* Collaudo tecnico-amministrativo
- *importo lavori:* €2.144.093,33
- *descrizione:* -

H.8.5 DIAGNOSI ENERGETICA DELLA SEDE AMMINISTRATIVA AMGAS S.P.A.

- *committente:* A.M.GAS S.p.A.
- *periodo:* 2015
- *luogo:* Bari (BA)
- *incarico:* Redazione diagnosi energetica ex art. 8 del DLgs n.102 del 04/07/2014 per Amgas S.P.A.
- *importo lavori:* -
- *descrizione: :* -

H.8.6 DIAGNOSI ENERGETICA PER SEDE AMGAS S.R. L.

- *committente:* A.M.GAS S.R.L.
- *periodo:* 2015
- *luogo:* Bari (BA)
- *incarico:* Redazione diagnosi energetica ex art. 8 del DLgs n.102 del 04/07/2014 per Amgas S.r.L.
- *importo lavori:* -
- *descrizione:* -

H.8.7 COMPENDIO DIGA DEL CILLARESE (BR). IMPIANTI E CASA DI GUARDIA. AUDIT ENERGETICA E MONITORAGGIO CONSUMI

- *committente:* Consorzio A.S.I. Brindisi
- *periodo:* 2016 – in corso
- *luogo:* Brindisi (BR)
- *incarico:* Audit energetico e monitoraggio consumi
- *importo lavori:* -
- *descrizione:* -

:

df

Aggiornamento: Marzo 2019

Il presente curriculum viene reso nella consapevolezza delle sanzioni penali cui si va incontro nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000.

Ai sensi dell'art. 38, D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000, il presente curriculum è sottoscritto dall'interessato e trasmesso insieme alla fotocopia non autenticata di un documento di identità del dichiarante.

Dott. Ing. Filippo PAVONE

