

## Ufficio Associato Area Infrastrutture per il Territorio

Sede: Comune di Lugo



Comune di Lugo



Comune di Fusignano

Id. 1210627

Fascicolo n. 2012/IV 8 2/000054

### Servizio Patrimonio

---

## DETERMINAZIONE N. 310 del 11/11/2013

Publicata ai sensi dell'art. 18 del Regolamento di Organizzazione all'Albo pretorio

---

OGGETTO: COMUNE DI LUGO - LAVORI DI RESTAURO E CONSOLIDAMENTO CONSERVATIVO DI VILLA CACCIAGUERRA-ORTOLANI IN LOCALITA' VOLTANA, VIA TOLSTOJ, 7 - III LOTTO - OPERE DI COMPLETAMENTO - CUP: B44B11000070004 - AFFIDAMENTO INCARICO PER COLLAUDO TECNICO IMPIANTI ELETTRICI

### IL DIRIGENTE

Premesso:

- che con atto Rep. n. 7598 del 28/12/2007 del notaio Palmieri Vincenzo è stato stipulato l'atto costitutivo dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna sottoscritto dai Comuni di Alfonsine, Bagnacavallo, Bagnara di Romagna, Conselice, Cotignola, Fusignano, Lugo, Massa Lombarda e Sant'Agata sul Santerno;
- che con delibera di Consiglio n. 55 del 19/12/2012 dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna e n. 2 del 10/01/2013 del Comune di Lugo è stata approvata la Convenzione tra l'Unione dei Comuni della Bassa Romagna e il Comune di Lugo per la gestione associata dei Lavori Pubblici conferiti all'Unione, formalizzata con atto rep. 326 del 14/01/2013 dell'Unione dei Comuni;
- che con le delibere di Consiglio n. 62 del 25/7/2013 del Comune di Lugo, n. 30 del 31/7/2013 dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna e n. 31 del 30/7/2013 del Comune di Fusignano è stato deliberato di approvare la convenzione tra l'Unione dei Comuni della Bassa Romagna, il Comune di Lugo e il Comune di Fusignano per la gestione associata dei Lavori Pubblici, in sostituzione di quella richiamata;

- che con atto rep. n. 354 del 6/8/2013 dell'Unione è stata formalizzata la suddetta convenzione tra il Comune di Lugo, l'Unione dei Comuni della Bassa Romagna e il Comune di Fusignano per la gestione associata dei Lavori Pubblici, che prevede la costituzione di un ufficio associato nel Comune di Lugo quale Capofila;

- che con delibera di G.C. n. 103 del 07.08.2013 del Comune di Lugo, con delibera di G.U. n. 115 del 06/08/2013 dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna e con delibera di G.C. n. 44 del 06/08/2013 del Comune di Fusignano è stato approvato l'organigramma, funzionigramma ed assegnazione del personale per la gestione associata dei lavori pubblici tra l'Unione dei Comuni della Bassa Romagna, il Comune di Lugo e il Comune di Fusignano per l'anno 2013 ed è stato istituito l'ufficio comune della gestione associata;

Considerato:

- che con determinazione del Comune di Lugo n. 11 del 18/01/2013 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di restauro e recupero di Villa Cacciaguerra Ortolani in località Voltana di Lugo Via Tolstoj 7 – III lotto opere di completamento per un importo complessivo di € 300.000,00, così suddivisi:

a	1	Importo lavori a misura		184.479,17 €
	2	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta		9.473,40 €
	3		<b>Totale lavori</b>	<u>193.952,57 €</u>
b		Somme a disposizione per la stazione appaltante		
	1	Lavori in economia ed imprevisti		19.946,40 €
	2	Somma a disposizione per lavori di sistemazione delle aree esterne		31.000,00 €
	3	Somma a disposizione per opere elettriche esterne (citofono, illuminazione esterna, ecc..)		17.000,00 €
	4	Incentivi per la progettazione art.92 D.Lgs. 163/2006 e successive modificazioni ed integrazioni (oneri compresi)		3.879,05 €
	5	Assicurazione art. 92 c. 7bis D.Lgs. 163/2006 per progettisti e direzione dei lavori		600,00 €
	6	IVA 12% sulle voci a3, b2, b3	12,00%	29.034,31 €
	7	IVA 23% sulle voci b1	23,00%	<u>4.587,67 €</u>
			<b>Totale lavori</b>	<u>300.000,00 €</u>

ed i relativi elaborati grafici, imputando la somma complessiva nel Bilancio 2013 – Gestione Residui 2011 - Tit. II, Funz. 01 Serv. 01 Int. 01 – CAP 9000LO “Acquisizione di beni immobili organi istituzionali, partecipazione e decentramento” ART. 0007 “Fabbricati civili ad uso abitativo, commerciale e istituzionale” CDR 042 CDG 005 CDC Decentramento, come segue:

- € 41.000,00 – Imp. n. 1519/1-2011 a fronte di proventi per concessioni;
- € 259.000,00 – Imp. n. 1522/1-2011 a fronte di avanzo di amministrazione;

Preso atto:

- che con delibera di C.C. di Lugo n. 49 del 23/05/2013 e s.m.i. è stato approvato il Bilancio di Previsione 2013, il Bilancio Pluriennale 2013/2015 e, in allegato la Relazione Previsionale e Programmatica;

- che con successiva delibera di G.C. di Lugo n. 80 del 05/06/2013 e s.m.i., è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione – Piano della Performance – Piano Dettagliato degli Obiettivi per l'esercizio 2013;

- che con delibera G.C. di Lugo n. 83 del 19/06/2013 è stato approvato “Stima dei flussi di cassa per il triennio 2013/2015 e compatibilità con i parametri del patto di stabilità interno”;

Considerato che il Responsabile del Servizio Patrimonio dell'Ufficio Associato Area Infrastrutture per il Territorio ha evidenziato che si rende necessario ed urgente provvedere al collaudo tecnico dell'impianto elettrico della sala polivalente della frazione di Voltana, così come espressamente richiesto dalla Commissione Intercomunale di Vigilanza sui Locali di Pubblico Spettacolo dell'Unione della Bassa Romagna ed inoltre indispensabile ai fini dell'ottenimento del C.P.I.;

Visto il Codice dei contratti (D. lgs. 163/2006) e il regolamento statale attuativo (DPR 207/2010) in materia di spese in economia;

Accertato che i servizi di cui all'oggetto non sono disponibili tra le convenzioni in essere stipulate da Consip S.p.A e da Intercent – ER né tra le offerte individuate sul Me.PA e che si ritiene quindi necessario acquisire autonomamente le prestazioni, in quanto non differibili, ai sensi dell'art. 1, comma 3, d.l. 95/2012

Verificato che è possibile finanziare l'incarico in oggetto con parte della somma disponibile alla voce b1) “Lavori in economia ed imprevisti” del quadro economico approvato con la citata determinazione del Comune di Lugo n. 11 del 18/01/2013;

Preso atto che con la relazione Previsionale e Programmatica 2013/2015 del Comune di Lugo vengono fissati i seguenti limiti massimi per gli incarichi di collaborazione per l'esercizio 2013:

- Incarichi per la spesa corrente: € 760.291,87
- Incarichi per l'area tecnica: € 411.493,39

Ritenuto di poter procedere mediante cottimo fiduciario in conformità all'art. 125 del Codice dei contratti e agli artt. 43 e ss. del Regolamento dei contratti dell'Ente, che consente fino alla soglia di 40.000 (IVA esclusa) l'affidamento diretto a ditta di idonea professionalità sulla base di un preventivo ritenuto conveniente per l'Amministrazione (art 47, comma 2, Regolam. contratti);

Visto l'art. 91, comma 2, del Codice contratti e l'art. 267, comma 10, del d.p.r. 207/2010 che rimanda all'art. 125, comma 11, Codice contratti, norma che a seguito di una modifica sopravvenuta nel 2011 consente l'affidamento diretto fino alla soglia di 40.000 euro, ritenuta applicabile anche ai servizi tecnici secondo il parere dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici del 16 novembre

2011 e la circolare n. 4536 del 30 ottobre 2012, del Ministero delle infrastrutture e trasporti. In tale contesto trovano applicazione gli artt. 47 e 48 del Regolamento dei contratti;

Richiamato l'art. 30 comma 10 del Regolamento di organizzazione, in base al quale: “*Non sono soggetti alla disciplina di cui al presente articolo gli incarichi conferiti ai tecnici ai sensi del D. Lgs 163/2006 e dei regolamenti attuativi in materia, e gli incarichi per la difesa legale, che hanno natura fiduciaria, fatti salvi gli obblighi di pubblicità di cui ai commi 6-7 e le eventuali prescrizioni ai sensi del comma 8.*”;

Acquisito da parte del Servizio Patrimonio il preventivo di spesa dello Studio Tecnico P.D.M. PROGETTI (Per. Ind. Pinardi Claudio – Ing. De Michele Luigi – Ing. Castellari Stefano) con sede in Lugo, via Cento n. 54/1 (P.IVA 02080370394), nella persona dell'Ing. Luigi De Michele, nato a Foggia il 03/08/1951, iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al n. 479, in possesso dei necessari requisiti professionali, il quale si è reso disponibile a svolgere l'incarico professionale per il collaudo tecnico dell'impianto elettrico della sala polivalente come segue:

- Collaudo dell'impianto elettrico relativo alla sala polivalente come previsto dalla normativa CEI 64-8;
  - Verifica strumentale del livello di illuminamento (ordinario e di sicurezza) relativo alla sala polivalente ed alla via di esodo fino alla pubblica via;
  - Elaborazione grafica dei risultati
  - La documentazione prodotta sarà consegnata in triplice copia cartacea ed in formato digitale.
- per un onorario complessivo di € 2.350,00 + CNP 4% pari ad € 94,00 + IVA di legge;

Sottolineato che nel caso specifico le condizioni di qualità/prezzo proposte risultano congrue e vantaggiose per l'ente, alla luce anche delle verifiche svolte informalmente in relazione ai costi sostenuti in precedenti occasioni e/o in altri enti;

Dato atto che il soggetto affidatario è in possesso dei requisiti prescritti dall'ordinamento per la prestazione in oggetto;

Visto l'allegato curriculum vitae in cui sono evidenziati i titoli ed esperienze del soggetto incaricato;

Sottolineato che il servizio in oggetto:

- 1) è riconducibile alle attività istituzionali previste dalla legge e/o negli strumenti di programmazione dell'Ente (*manutenzione del patrimonio comunale*);
- 2) risponde agli obiettivi dell'amministrazione desumibili dalla Relazione previsionale e programmatica (*vedi Piano degli Investimenti*);
- 3) ha natura temporanea essendo legato a esigenze straordinarie ed eccezionali e, quindi, è finalizzato ad obiettivi specifici (*attività propedeutiche alle autorizzazioni della Commissione Pubblico Spettacolo e all'ottenimento del CPI*);
- 4) riguarda prestazioni altamente qualificate che richiedono una particolare professionalità, basata su competenze eccedenti le normali conoscenze del personale dipendente;
- 5) viene conferito a fronte di una documentata assenza di professionalità interne in grado di svolgere i medesimi compiti, (vedi pianta organica dell'Ente);
- 6) non coincide nel contenuto con altri servizi già affidati in precedenza per lo stesso progetto;

- 7) contiene la predeterminazione di durata, luogo, oggetto e compenso della collaborazione e prevede, in particolare, un compenso congruo e proporzionato;
- 8) rientra nel patto di stabilità e negli ulteriori tetti di spesa previsti per legge;
- 9) viene affidato a seguito di procedura conforme alla normativa sopra citata;
- 10) viene affidato a soggetto esterno in possesso dei requisiti prescritti dall'ordinamento;

Rilevato che le spese in oggetto non rientrano tra quelle di cui all'art. 6, commi 7 e 8, del d. l. 78/2010 e quindi non sono assoggettate al tetto di spesa complessivo calcolato dal Servizio finanziario rispetto alle spese sostenute nel 2009 secondo le modalità previste dalla sentenza Corte Cost. n. 139/2012;

Dato atto che:

- la programmazione dei pagamenti derivanti dall'impegno di spesa contenuto nel presente atto è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica ai sensi della normativa in materia di patto di stabilità;
- al tempo stesso, i tempi di pagamento concordati con la ditta sono coerenti con quanto stabilito dall'ordinamento in materia di tempestività dei pagamenti;
- è stata acquisita apposita autocertificazione ai fini della verifica prescritta dall'art. 3 L. 136/2010, sulla tracciabilità dei pagamenti, e dalla disciplina sul DURC, secondo le modalità semplificate previste dalle rispettive normative;

Visto l'articolo 11 – comma 3 del D.L. 28/06/2013 n. 76 che ha modificato l'art. 40 – comma 1–ter, D.L. 98/2011 (c.d. "Manovra correttiva") disponendo l'incremento, a partire dal 1° ottobre 2013, dell'aliquota IVA dal 21% al 22% con riferimento alla data di fatturazione;

Sentito il parere del Segretario Generale;

Visti:

- gli articoli 107, 151, 183 e 191 del D. Lgs. 267/2000, in base al quale spettano ai Dirigenti/Responsabili dei servizi gli atti di gestione finanziaria;
- lo Statuto dell'Ente;
- il vigente Regolamento di Contabilità;
- l'art. 18 del Regolamento di Organizzazione;
- il decreto di nomina dei Responsabili e dei rispettivi supplenti delle strutture dell'Organigramma dell'Ente;
- il funzionigramma dell'Ente;

Visto:

- il decreto del Sindaco n. 39 del 07/08/2013 con il quale l'Ing. Paolo Nobile è stato nominato Dirigente dell'Ufficio Associato Area Infrastrutture per il Territorio;
- l'art. 13 comma 5 e l'art. 18 del Regolamento di Organizzazione approvato con delibera di G.C. n. 145 del 30/06/2010 e s.m.i.;

Visto l'art 147-bis del Testo unico degli enti locali;

Dato atto, in particolare, che ai sensi dell'art. 3 del regolamento sui controlli interni la sottoscrizione da parte dell'organo competente integra e assorbe il parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, richiesto dall'art. 147-bis TUEL;

#### DETERMINA

- di affidare direttamente, per le motivazioni espresse in narrativa, in conformità all'art. 125 del Codice dei contratti e all'art. 47, comma 2, del vigente Regolamento dei contratti dell'Ente approvato con delibera di C.C. n. 88 del 11/11/2010 e s.m.i., nell'ambito dei lavori di restauro e recupero di Villa Cacciaguerra Ortolani in località Voltana di Lugo Via Tolstoj 7 – III lotto opere di completamento, allo Studio Tecnico P.D.M. PROGETTI (Per. Ind. Pinardi Claudio – Ing. De Michele Luigi – Ing. Castellari Stefano) con sede in Lugo, via Cento n. 54/1 (P.IVA 02080370394), nella persona dell'Ing. Luigi De Michele, nato a Foggia il 03/08/1951, iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al n. 479, l'incarico professionale per il collaudo tecnico dell'impianto elettrico della sala polivalente come segue:

- Collaudo dell'impianto elettrico relativo alla sala polivalente come previsto dalla normativa CEI 64-8;
- Verifica strumentale del livello di illuminamento (ordinario e di sicurezza) relativo alla sala polivalente ed alla via di esodo fino alla pubblica via;
- Elaborazione grafica dei risultati
- La documentazione prodotta sarà consegnata in triplice copia cartacea ed in formato digitale.

per un onorario complessivo di € 2.350,00 + CNP 4% pari ad € 94,00 + IVA 22% pari ad € 537,68 e quindi per complessivi € 2.981,68 (CIG ZC00C47AD0), così come risulta dal preventivo che si conserva agli atti del Servizio Patrimonio, ed alle seguenti condizioni:

*Tempi:* entro 10 (dieci) giorni dall'ordine;

*Pagamenti:* in unica soluzione entro 60 giorni dalla presentazione di regolare nota o fattura;

- di impegnare la spesa di € 2.981,68 derivante dal presente atto nel - Bilancio 2013 – Residui 2011 al Tit. II Funz. 01 Serv. 01 Int. 01 – CAP. 9000LO Acquisizione di beni immobili organi istituzionali, partecipazione e decentramento ART. 0007 Fabbricati civili ad uso abitativo, commerciale e istituzionale CDR 042 CDG 005 CDC Decentramento, come dettagliato nella sottostante tabella:

TIP O	CODICE DI BILANCIO	DESCRIZIONE IMPEGNO	DESCRIZIONE SOGGETTO	NUMERO	IMPORTO	CODICE INVEST.
IMP	Tit:2- Serv:01-Funz:01- Int:01/ Cap:9000LO - Art:0007 - Cdr:CDR042 - Cdg:005	IVA 22 % SU AFFIDAMENTO INCARICO COLLAUDO IMPIANTI ELETTRICI - LAVORI DI RESTAURO E RECUPERO DI VILLA CACCIAGUERRA IN LOCALITA' VOLTANA III LOTTO CUP B44B11000070004 - CIG:ZC00C47AD0	P.D.M. STUDIO TECNICO ASSOCIATO,02080370394 , VIA CENTO, 54/1,48022,LUGO,RA,PRIM O CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT33J0620523800CC000003 9025	2011/1519/9	€ 537,68	0246

IMP	Tit:2- Serv:01-Funz:01- Int:01/ Cap:9000LO - Art:0007 - Cdr:CDR042 - Cdg:005	AFFIDAMENTO INCARICO COLLAUDO IMPIANTI ELETTRICI (B1) RESTAURO E RECUPERO DI VILLA CACCIAGUERRA ORTOLANI IN LOCALITA' VOLTANA III LOTTO CUP B44B11000070004 - CIG:ZC00C47AD0	P.D.M. STUDIO TECNICO ASSOCIATO,02080370394 , VIA CENTO, 54/1,48022,LUGO,RA,PRIM O CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT33J0620523800CC000003 9025	2011/1522/8	€ 2.444,00	0246
-----	--	---	---	-------------	------------	------

- di dare atto che la presente determinazione comporta i riflessi sopra indicati sulla situazione economico-finanziaria e/o sul patrimonio dell'ente e che pertanto la sua efficacia è subordinata al visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, in base al combinato disposto degli artt. 151, c. 4, e 147bis TUEL;

- di dare atto che il contratto verrà stipulato a cura di questo ufficio a mezzo di corrispondenza ai sensi dell'art. 73, comma 2, lett. c) del vigente Regolamento dei contratti approvato con delibera di C.C. n. 88 del 11/11/2010 e s.m.i.;

- di non trasmettere il presente atto alla Sezione Regionale della Corte dei Conti, a cura del Servizio segreteria, in quanto non riconducibile alle tipologie di spesa e alla soglia minima prevista dall'art. 1, comma 173, della L. 266/2005 e dall'art. 30, commi 8 e 12 del regolamento di organizzazione;

- di procedere alla pubblicazione sul sito prescritta dall'art. 15 del d. lgs. 33/2013 *come condizione legale di efficacia*, a cura del Servizio segreteria, ai sensi anche di quanto previsto dal regolamento di organizzazione, all'art. 30, comma 6, dando atto che si procederà con cadenza semestrale ad aggiornare gli elenchi disponibili sul sito e sull'Anagrafe degli incarichi (art. 30, comma 7) utilizzando l'allegato curriculum nonché i seguenti dati:

- soggetto incaricato: Studio Tecnico P.D.M. PROGETTI (Per. Ind. Pinardi Claudio – Ing. De Michele Luigi – Ing. Castellari Stefano) con sede in Lugo, via Cento n. 54/1 (P.IVA 02080370394),
- codice fiscale/partita IVA: P.IVA 02080370394
- oggetto: incarico professionale per il collaudo tecnico dell'impianto elettrico della sala polivalente della frazione di Voltana
- norma di legge: D.Lgs. n. 163 del 12/04/2006
- tipo di contratto: CONTRATTO D'OPERA INTELLETTUALE
- data inizio/data fine: 11/11/2013 (presunta) / 20/11/2013 (presunta)
- svolgimento di incarichi o titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione o svolgimento di attività professionali per gli stessi enti: nessuno
- importo previsto del compenso: € 2.350,00 + CNP 4% pari ad € 94,00 + IVA di legge;

- dato atto altresì che:

- che con l'affidamento del presente incarico non si superano le somme disponibili nel progetto approvato con la citata determinazione del Comune di Lugo n. 11 del 18/01/2013
- la somma di € 2.981,68 derivante dal presente atto risulta alla data odierna interamente disponibile;
- alla liquidazione ed al pagamento di quanto dovuto si procederà con successivi atti, in riferimento e nel limite dei presenti impegni e della comunicazione di cui all'art. 3 L. 136/2010 che si allegherà alla relativa fattura;

- di dare atto infine che:

1) la programmazione dei pagamenti derivante dagli impegni di spesa è compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica ai sensi dell'art. 9 D.L. n. 78/2009, e relativa conversione in legge, e con la stima dei flussi di cassa per il triennio 2013/2015 e compatibilità con i parametri del patto di stabilità interno approvata con delibera di G.C. n. 83 del 19/06/2013;

2) i tempi contrattuali di pagamento concordati sono coerenti con quanto stabilito dall'ordinamento in materia di tempestività dei pagamenti.

3) Sarà cura e responsabilità del Servizio Patrimonio coordinare le tempistiche di esecuzione degli affidamenti già in essere al fine di consentire la realizzazione del presente intervento nel rispetto delle regole del patto di stabilità.

- di impegnarsi al momento della liquidazione delle spese previste all'interno del presente intervento ad adeguare l'inventario dei beni mobili/immobili e del conto del patrimonio ai sensi del DPR 31/1/1996 n.194 e del D.Lgs. 267/2000 artt. 299/230.

IL DIRIGENTE  
Dott. Ing. Paolo Nobile



## **STUDIO TECNICO P.D.M. PROGETTI**

Per. Ind. Pinardi Claudio – Ing. De Michele Luigi – Ing. Castellari Stefano

Via Cento n.54/1 – 48022 Lugo (RA)

tel. 0545-31873

fax 0545-32569

Cod. Fisc. e P.IVA : 02080370394

Lo "Studio Tecnico P.D.M. PROGETTI" viene costituito nel 2002 dall' Ing. Luigi De Michele e dal Per. Ind. Claudio Pinardi con oggetto: progettazione, direzione lavori e consulenza impianti tecnologici, civili ed industriali.

Inizialmente denominato "Studio Tecnico Associato P.D.M." nel 2005 lo studio si modifica in "Studio Tecnico P.D.M. PROGETTI" per effetto dell'ingresso del nuovo associato Ing. Stefano Castellari.

### Organizzazione dello Studio Professionale

n.2 Ingegneri progettisti associati

n.1 Perito Industriale progettista associato

n.1 Impiegato/disegnatore

n.4 Disegnatori/progettisti

Nel corso degli anni lo Studio Tecnico ha stretto valide collaborazioni con altri Professionisti, sia nel campo dell'impiantista meccanica sia in quello dell'impiantistica elettrica, in grado di integrare e supportare in caso di necessità tutte le richieste di mercato.

Lo Studio Tecnico è accreditato nell'Albo Fornitori sul Portale Acquisti di Ferservizi S.p.A e nell'elenco dei prestatori di servizi attinenti l'ingegneria dell'Università degli studi di Bologna.

E' in fase di attivazione l'accreditamento al Percorso Qualità secondo Norme UNI - ISO.

### Consistenza, qualità e caratteristiche degli strumenti tecnici

Lo Studio Tecnico, per espletare l'attività professionale nel settore degli impianti tecnologici, utilizza l'attrezzatura, i software e la strumentazione seguente:

#### Sistema informatico costituito da:

- n.4 stazioni grafiche per disegno computerizzato modalità Windows con software AUTOCAD LT 2010
- n.3 stazioni elaborazioni dati e calcolo energetico modalità Windows con software EC 700 EDILCLIMA
- n.2 Plotter A0+ HP DESIGNJET 500
- n.1 Fotocopiatrice/stampante/scanner SHARP AR-M207

#### Strumentazione per misurazione e controllo costituito da:

- anemometro elettronico a ventolina
- termometro elettronico

- igrometro elettronico
- manometro differenziale per aria e gas
- tubo di Pitot e idrante per la misurazione della portata degli impianti idrico-antincendio
- fumogeni per la valutazione dei flussi d'aria
- termoigrometro SALMOIRAGHI

### Competenze ed esperienze specifiche

- Progettazione di impianti di climatizzazione civili e industriali
- Progettazione di impianti di ventilazione civili e industriali
- Progettazione di impianti termici civili e industriali
- Progettazione di impianti idrico sanitari civili e industriali
- Progettazioni di impianti antincendio
- Direzione Lavori - Direttore dei lavori
- Direzione Lavori - Direttore operativo
- Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione
- Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione
- Collaudi funzionali
- Prevenzione incendi di edifici civili, industriali, commerciali, di pubblico spettacolo, ospedali e case di cura
- Progettazione di impianti di produzione e trasporto vapore
- Progettazione di impianti di produzione e trasporto aria compressa
- Progettazione di impianti di stoccaggio e trasporto gas tecnici
- Progettazione di impianti di stoccaggio e trasporto gas medicali
- Certificazione Energetica

### Esperienze lavorative e lavori eseguiti nella propria attività lavorativa

- ALLEGATO 1 - Opere progettate o dirette nel settore OSPEDALIERO E CASE DI CURA
- ALLEGATO 2 - Opere progettate o dirette nel settore LOCALI PUBBLICI
- ALLEGATO 3 - Opere progettate o dirette nel settore CIVILE - INDUSTRIALE
- ALLEGATO 4 - Opere progettate o dirette nel settore EDIFICI STORICI CON VINCOLI
- ALLEGATO 5 - Opere progettate o dirette nel settore CENTRI COMMERCIALI
- ALLEGATO 6 - Opere progettate o dirette nel settore EDIFICI SCOLASTICI

### Curriculum vitae associati

- Ing. Luigi De Michele
- Ing. Stefano Castellari
- Per. Ind. Pinardi Claudio

Lugo, 20.02.2013

**CURRICULUM VITAE – Ing. Luigi De Michele**

Nato a Foggia (FG) il 03.08.1951  
Residente a Lugo (RA) in Via Lato di Mezzo n.79/6  
C.F. : DMC LGU 51M03 D643I

Domicilio professionale a LUGO (RA) in Via Cento n.54/1  
tel. 0545-31873 fax 0545-32569  
Cell. : 335 8119082  
E-mail : demichele @ pdmprogetti.it  
PEC : luigi.demichele2 @ ingpec.eu

**Titoli di studio e professionali**

Diploma di maturità scientifica presso il Liceo Scientifico G. Ricci Curbastro di Lugo (RA) nell'anno 1970;  
Laurea in Ingegneria Meccanica conseguita il 23 giugno 1977 presso l'Università degli studi di Bologna;  
Abilitazione alla professione di Ingegnere conseguita presso l'Università degli studi di Bologna nel novembre 1977;  
Iscritto all'Ordine Ingegneri della Provincia di Ravenna dal 13.04.78 al N. 479;  
Iscritto nell'Elenco M.I. relativo alla Legge 818/1984 al n. RA479I69;  
In possesso dei requisiti per redigere piani di sicurezza e di coordinamento ai sensi del D.Lgs N.494 del 14.08.96;

**Corsi di formazione**

Corso di formazione al condizionamento dell'aria nel 1978 organizzato dalla Ditta DELCHI a Villasanta (MI);  
Corso di prevenzione incendi per ingegneri D.M. 25 marzo 1985 a Ravenna nel 1986 organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Ravenna;  
Corso in materia di sicurezza per D.Lgs N.494 del 14.08.96 a Ravenna nel 1997 organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Ravenna;  
Socio AICARR dal 2002.

**Esperienze professionali**

Assunto alle dipendenze della C.I.A.L. (Cooperativa Idraulici e Affini Lughesi di Lugo (RA) con mansioni di responsabile dell'ufficio tecnico dal giugno 1977 al maggio 1985 .  
Inizia la libera professione di Ingegnere nel 1985 .

Docente ai Corsi serali Professionali promossi da E.C.A.P. (Ente Confederale Addestramento Professionale di Ravenna) per l'abilitazione a "Conduttore di generatore di vapore di II° grado" negli anni 1995 - 1996 - 1997 - 1998 .

Nel 2002 costituisce lo "Studio Tecnico Associato P.D.M." - Ing. Luigi De Michele - Per. Ind. Claudio Pinardi con sede a Lugo (RA) Via Cento n.54/1 con oggetto: progettazione, direzione lavori e consulenza impianti tecnologici, civili ed industriali.

Nel 2005 lo studio si modifica in "Studio Tecnico P.D.M. PROGETTI" per effetto dell'ingresso del nuovo associato Ing. Stefano Castellari.

**CURRICULUM VITAE – Ing. Stefano Castellari**

Nato a Massa Lombarda (RA) il 12.08.1972  
Residente a Lugo (RA) in Via T. Emaldi n.110  
C.F.: CST SFN 72M12 F029X

Domicilio professionale a LUGO (RA) in Via Cento n.54/1  
tel. 0545-31873 fax 0545-32569  
Cell. : 335 7668738  
e-mail : castellari @ pdmprogetti.it  
PEC : stefano.castellari @ ingpec.eu

**Titoli di studio e professionali**

Laurea in Ingegneria per l'ambiente ed il territorio – indirizzo Ambiente – orientamento Processo - conseguita il 18 marzo 1998 presso l'Università degli studi di Bologna;

Abilitazione alla professione di Ingegnere conseguita presso l'Università degli studi di Bologna 05.05.1998;

Iscritto all'Ordine Ingegneri della Provincia di Ravenna dal 1998 al N. 1149;

Iscritto nell'Elenco M.I. relativo alla Legge 818/1984 al n.RA01149/00249;

**Corsi di formazione**

Corso su qualità, sicurezza, ambiente (Uninform Roma);

Corso "Responsabilità aziendali in ambito di sicurezza sul lavoro" (Cegos Milano);

Corso "Le conseguenze della direttiva comunitaria 96/91/CE IPPC" (ANIE Milano);

Corso "Pericoli di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose" (ITA Milano);

Corso "Mantenimento delle condizioni di sicurezza" (Assindustria Forlì - Cesena);

Seminari SAFE/EIC 2000 (Assindustria Bologna);

**Esperienze professionali**

Assunto alle dipendenze della ditta IRCE SpA di Imola (BO) con mansioni di responsabile ufficio impianti, ambiente e servizi generali dal 1999 all' 2001.

Inizia la libera professione di Ingegnere nel 2002 .

# **P.D.M. PROGETTI**

*Studio Tecnico Associato*

*di Per. Ind. Pinardi Claudio - Ing. De Michele Luigi - Ing. Castellari Stefano*

Nel 2005 entra come nuovo associato nello "Studio Tecnico P.D.M. PROGETTI - Per. Ind. Claudio Pinardi - Ing. Luigi De Michele - Ing. Stefano Castellari".

**CURRICULUM VITAE – Per. Ind. Claudio Pinardi**

Nato a MASSA LOMBARDA (RA) il 05.12.1956  
Residente a MASSA LOMBARDA (RA) in Via Montegrappa n.4  
C.F.: PNR CLD 56T05 F029E

Domicilio professionale a LUGO (RA) in Via Cento n.54/1  
tel. 0545-31873 fax 0545-32569  
Cell. : 348 3825441  
e-mail : pinardi @ pdmprogetti.it  
PEC : claudio.pinardi @ pec.eppi.it

**Titoli di studio e professionali**

Maturità Tecnica Diploma di Geometra conseguita presso l'Istituto Tecnico Statale Commerciale e per Geometri "A. Oriani" di Faenza (RA) nell'anno 1975 ;

Maturità Tecnica Diploma di Perito Industriale Capotecnico, specializzazione Termotecnica, conseguita presso l'Istituto Tecnico Industriale Statale "G. Marconi" di Forlì nell'anno 1987 ;

Iscritto al Collegio dei Periti Industriali di Ravenna dal 1988 al N.225 ;

Frequenza al Corso di Specializzazione Prevenzione Incendi (art.5 D.M. 25.03.85) autorizzato dal Ministero degli Interni e organizzato dal Collegio dei Periti Industriali di Modena tenutosi nel corso dell'anno 1995 ;

Iscritto negli elenchi del M.I. ai sensi degli articoli 1 e 2 della legge 818/84 con codice RA225P38 ;

Iscritto negli elenchi dei tecnici abilitati ad eseguire collaudi secondo Legge 46/90 ;

**Corsi di formazione**

Frequenza al Corso di Formazione per svolgere le funzioni di coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei o mobili di cui al D.L. 14.08.1996 N.494 - Recepimento Direttiva CE 92/57/CEE, organizzato dal Collegio dei Periti Industriali di Ravenna e tenutosi nel corso dell'anno 1997 ;

Frequenza ai corsi di Formazione al Condizionamento dell'Aria negli anni 1987/1988 tenuti dalla ditta DELCHI ;

Frequenza ai corsi DAIKIN sui sistemi a volume di refrigerante variabile negli anni 2004/2010 ;

Frequenza al corso di formazione per normativa PED 97/23/CE organizzato da organismo notificato ECO nel 2005 ;

Frequenza al corso di formazione sul rumore organizzato dal Collegio dei Periti Industriali di Ravenna nel quadro del programma formazione di eccellenza .

## Esperienze professionali

Assunto alle dipendenze della C.I.A.L. (Cooperativa Idraulici e Affini Lughesi di Lugo (RA) con mansioni di responsabile dell'ufficio tecnico dal gennaio 1978 all'ottobre 1985.

Inizia la libera professione di Geometra nel 1985 e di Perito Industriale nel 1988.

Nel 2002 costituisce lo "Studio Tecnico Associato P.D.M." - Ing. Luigi De Michele - Per. Ind. Claudio Pinardi con sede a Lugo (RA) Via Cento n.54/1 con oggetto: progettazione, direzione lavori e consulenza impianti tecnologici, civili ed industriali.

Nel 2005 lo studio si modifica in "Studio Tecnico P.D.M. PROGETTI" per effetto dell'ingresso del nuovo associato Ing. Stefano Castellari.



ALLEGATO 1

OPERE PROGETTATE O DIRETTE NEL SETTORE OSPEDALIERO E CASE DI CURA

Tipologia della prestazione professionale	Committente	Descrizione sintetica dell'intervento	Anno di completamento dell'opera	Importo complessivo dei lavori
Progetto impianti termosanitari e di climatizzazione; progetto della prevenzione incendi	COMUNE DI MASSA LOMBARDA - COMUNE DI ALFONSINE - COMUNE DI FUSIGNANO - COMUNE DI BAGNACAVALLO	Realizzazione di R.S.A. per anziani.	1995/2000	€ 700.000,00
Progetto e Direzione Lavori degli impianti termoidraulici, di climatizzazione; progetto della prevenzione incendi	COMUNE DI LUGO (RA)	Restauro e riutilizzo del complesso S.Domenico con destinazione a R.S.A. per anziani a Lugo (RA) ospitante degenze, ambulatori, studi medici, uffici amministrativi	2000	€ 2.400.000,00
Progetto impianti termosanitari e di climatizzazione; progetto della prevenzione incendi	ITER s.c. a r.l. - Lugo (RA)	Realizzazione di una Casa di Riposo per anziani a Biassono (MI)	2001	€ 150.000,00
Progetto impianti termosanitari e di climatizzazione; progetto della prevenzione incendi	ITER s.c. a r.l. - Lugo (RA)	Realizzazione di una Casa di Riposo per anziani a Merone (CO)	2001	€ 150.000,00
Progettazione e Direzione Lavori - impianto di condizionamento e idrico	ITER s.c. a r.l. - Lugo (RA)	Ristrutturazione Ospedale S.Camillo De Lellis di Rieti - Sale operatorie	2002	€ 700.000,00
Progetto e Direzione lavori degli impianti termoidraulici, di climatizzazione e gas medicali, progetto della prevenzione incendi	POLIAMBULATORIO CHIRURGICO MODENESE - Modena	Costruzione di nuovo ambulatorio chirurgico ospitante ambulatori di visita, studi medici, ambulatori chirurgici e n.2 sale operatorie	2002	€ 1.500.000,00
Progetto e Direzione Lavori operativa per conto dell'impresa esecutrice degli impianti termoidraulici e di climatizzazione	C.E.I.F. Soc. coop. a r.l. - FORLI'	Costruzione di nuovo comparto operatorio dell'Ospedale civile S.Francesco di Nuoro ospitante n.9 sale chirurgiche con locali annessi di preparazione e risveglio e di sterilizzazione	2003	€ 1.800.000,00
Progettazione e Direzione Lavori - impianto termico e idrico	FRAM srl - Torbole Casaglia (BS)	Realizzazione di una struttura protetta per anziani non autosufficienti nel Comune di Lazzate (MI)	2003	€ 150.000,00
Progettazione e Direzione Lavori - impianto termico e idrico	FRAM srl - Torbole Casaglia (BS)	Realizzazione di una struttura protetta per anziani non autosufficienti nel Comune di Marcallo con Casone (MI)	2003	€ 150.000,00
Collaudo tecnico-funzionale dell'impianto di climatizzazione, termoidraulico, gas tecnici e gas medicali	AZIENDA OSPEDALIERA S.ORSOLA MALPIGHI - BOLOGNA	Costruzione del nuovo reparto "Polo tecnologico" e bunkers per acceleratori lineari e ciclotrone	2004	€ 4.100.000,00

ALLEGATO 1

OPERE PROGETTATE O DIRETTE NEL SETTORE OSPEDALIERO E CASE DI CURA

Tipologia della prestazione professionale	Committente	Descrizione sintetica dell'intervento	Anno di completamento dell'opera	Importo complessivo dei lavori
Progetto degli impianti termoidraulici, di climatizzazione e gas medicali.	ARCOBALENO LAVORI - Ravenna	Posizionamento di un tomografo ad emissione di positroni presso l'U.O. di Medicina Nucleare dell'Ospedale M. Bufalini di Cesena, reparto angiografia.	2004	€ 650.000,00
Progetto esecutivo degli impianti termoidraulici, di climatizzazione e gas medicali. Direzione operativa dei lavori per conto dell'impresa esecutrice	CONSORZIO CIRO MENOTTI - ECIS IMPIANTI - Ravenna	Costruzione di nuovi reparti e ristrutturazione dei reparti esistenti dell'Ospedale Piemonte di Messina. Realizzazione di nuova centrale termofrigorifera.	2004	€ 9.500.000,00
Progetto e Direzione lavori degli impianti termoidraulici, di climatizzazione e gas medicali, progetto della prevenzione incendi	CASA DI CURA VILLA MARIA CECILIA - COTIGNOLA (RA)	Costruzione di nuovo edificio e ristrutturazione di quello esistente per degenze, ambulatori, studi medici, terapia intensiva, radioterapia, radiodiagnostiche, laboratori, sala conferenze per 300 posti, cucina, ristorante e mensa.	2007	€ 16.000.000,00
Progetto e Direzione lavori degli impianti termoidraulici, di climatizzazione e gas medicali, progetto della prevenzione incendi	CASA DI CURA SAN PIER DAMIANO - FAENZA (RA)	Ristrutturazione dell'edificio esistente per degenze, studi medici, ambulatori, cucina, radiologie, dialisi, laboratori, terapia intensiva. Costruzione della nuova centrale termofrigorifera.	2007	€ 8.500.000,00
Progetto e Direzione Lavori degli impianti termoidraulici e di climatizzazione; progetto della prevenzione incendi	OPERA S.TERESA DEL BAMBIN GESU' - RAVENNA	Ristrutturazione della sede centrale di Ravenna con rifacimento degli impianti termosanitari, di climatizzazione e della centrale termica, adeguamento alle norme di sicurezza antincendio.	2010	€ 3.200.000,00
Progettazione costruttiva impianti meccanici	ECIS IMPIANTI s.r.l - Ravenna (RA)	Nuovo Ospedale Area Orientale di Napoli " Ospedale del Mare" a Napoli.	2010	€ 4.000.000,00
Progetto degli impianti termoidraulici, di climatizzazione e gas medicali.	CESI s.r.l. - IMOLA (BO)	Ampliamento e ristrutturazione dell'Ospedale S. Sebastiano di Correggio (RE)	in corso	€ 6.000.000,00
Progetto e Direzione lavori degli impianti termoidraulici, di climatizzazione e gas medicali, progetto della prevenzione incendi	MARIA CECILIA HOSPITAL - COTIGNOLA (RA)	Costruzione di sopraelevazione piani 4° e 5° nuovo comparto di terapia intensiva e operatoria, e adeguamento edificio esistente.	in corso	€ 2.500.000,00
Progetto e Direzione lavori degli impianti termoidraulici, di climatizzazione e gas medicali, progetto della prevenzione incendi	CASA DI CURA SAN PIER DAMIANO - FAENZA (RA)	Ristrutturazione edificio e centrali esistenti. Ampliamento edificio reparti di terapia intensiva, sale operatorie, piscina riabilitativa, camera calda, sala didattica, chiesa, risonanza magnetica, radiologia e TAC.	in corso	€ 2.400.000,00

ALLEGATO 2

OPERE PROGETTATE O DIRETTE NEL SETTORE LOCALI PUBBLICI (UFFICI - CINEMA - TEATRO - ALBERGHI)

Tipologia della prestazione professionale	Committente	Descrizione sintetica dell'intervento	Anno di completamento dell'opera	Importo complessivo dei lavori
Progetto e Direzione lavori degli impianti termoidraulici, di climatizzazione	CENTRO SOCIALE IL TONDO	Costruzione di sala conferenze per 150 posti a Lugo (RA)	1996	€ 150.000,00
Progetto e Direzione lavori degli impianti termoidraulici, di climatizzazione	ECIS s.r.l. - Ravenna (RA)	Costruzione di sala conferenze e assemblee per 80 posti, sede ASM BRESCIA	1997	€ 35.000,00
Assistenza alla D.LL. generale per gli impianti termoidraulici e di climatizzazione e della prevenzione incendi	COMUNE DI FORLI'	Ristrutturazione del Teatro Comunale "ASTRA" di Forli	1998	€ 1.150.000,00
Progetto esecutivo e Direzione lavori degli impianti termoidraulici, di climatizzazione. Prevenzione incendi	Comune di Ravenna	ristrutturazione e adeguamento del teatro RASI di Ravenna	1999	€ 588.000,00
Progetto e Direzione lavori degli impianti termoidraulici, di climatizzazione	C.T.R. Ravenna	Costruzione di sala conferenze e assemblee per 300 posti, via Classicana - Ravenna	2000	€ 155.000,00
Progetto e Direzione lavori degli impianti termoidraulici, di climatizzazione	CASA DI CURA VILLA MARIA CECILIA - COTIGNOLA (RA)	Costruzione di sala conferenze per 300 posti, COTIGNOLA	2000	€ 150.000,00
Progetto e Direzione Lavori degli impianti termoidraulici, aspirazione polveri e di climatizzazione; progetto della prevenzione incendi, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione	D.M.T. IMMOBILIARE - IMOLA (BO)	Costruzione del nuovo albergo denominato EUROHOTEL a Imola (BO) - Via Lasie	2001	€ 1.100.000,00
Progettazione e Direzione lavori	VERGA soc. cons. a r.l. - Lugo (RA)	Adeguamento degli impianti del Palazzo di Giustizia di Catania - impianto di condizionamento VRV e di ricambio aria	2002	€ 1.500.000,00
Progettazione e Direzione lavori	SOGEA soc. coop. a r.l. - Lugo (RA)	Realizzazione di nuova sede - impianto di condizionamento VRV e ricambio aria	2003	€ 200.000,00
Consulenza all'acquisto, direzione lavori e ottimizzazione della progettazione degli impianti meccanici	ITER s.c. a r.l. - Lugo (RA)	Villaggio Olimpico di Sestriere - Strada militare per Sauze-Sestriere (TO)	2004	€ 2.000.000,00

ALLEGATO 2

OPERE PROGETTATE O DIRETTE NEL SETTORE LOCALI PUBBLICI (UFFICI - CINEMA - TEATRO - ALBERGHI)

Tipologia della prestazione professionale	Committente	Descrizione sintetica dell'intervento	Anno di completamento dell'opera	Importo complessivo dei lavori
Collaudo finale degli impianti di climatizzazione	ECIS IMPIANTI s.r.l. - Ravenna (RA)	Cinema multisala CINEMACITY a Ravenna.	2004	€ 200.000,00
Progetto costruttivo della variante generale al progetto Degli impianti termoidraulici, di climatizzazione	ARCOBALENO - RAVENNA	Realizzazione di palazzetto dello sport di Lugo (RA)	2005	€ 350.000,00
Progetto costruttivo della variante generale al progetto Degli impianti termoidraulici	SOC. CULTURALE LAVEZZOLA	Costruzione di sala conferenze e assemblee per 200 posti a Lavezzola (RA).	2005	€ 50.000,00
Progettazione opere termoidrauliche	Comune di Ravenna	Circoscrizione Prima - Via Cicognani a Ravenna	2006	€ 500.000,00
Progettazione impianti meccanici e pratica di prevenzione incendi	ITER s.c. a r.l. - Lugo (RA)	Costruzione di edificio ad uso studentato e uffici in via Oglio a Milano (MI)	2009	€ 600.000,00
Progettazione opere termoidrauliche	BUSI IMPIANTI S.p.A.	Opere per il rinnovo degli impianti edificio della Banca d'Italia filiale di Catania in Piazza della Repubblica.	2011	€ 500.000,00
Verifica della progettazione e consulenza su impianti meccanici e filtrazione acqua.	ITER s.c. a r.l. - Lugo (RA)	Nuovo centro sportivo a Lodi, complesso piscine comunali "Faustina"	in corso	€ 1.100.000,00

## OPERE PROGETTATE O DIRETTE NEL SETTORE CIVILE E INDUSTRIALE

Tipologia della prestazione professionale	Committente	Descrizione sintetica dell'intervento	Anno di completamento dell'opera	Importo complessivo dei lavori
Progetto impianti termosanitari e di climatizzazione; progetto della prevenzione incendi	ERRETI - Bagnara di Romagna (RA)	Realizzazione di nuovo stabilimento con magazzino intensivo meccanizzato ed uffici a Bagnara di Romagna (RA)	1993	€ 420.000,00
Progetto e Direzione Lavori operativa degli impianti termoidraulici e di climatizzazione a servizio dell'edificio ospitante gli uffici tecnico-amministrativi	ECIS IMPIANTI s.r.l - Ravenna (RA)	Realizzazione di edifici ed infrastrutture connessi al termoutilizzatore di Brescia: nuovi uffici tecnico-amministrativi della A.S.M. di Brescia (Aziende Servizi Municipalizzati)	1997	€ 570.000,00
Progetto impianti termosanitari e di climatizzazione; progetto della prevenzione incendi	Albergo Ristorante ALA D'ORO - Lugo (RA)	Ristrutturazione ed ampliamento albergo	2000	€ 260.000,00
Progetto e Direzione Lavori degli impianti termoidraulici e di climatizzazione	HELIOPOLIS - RAVENNA	Costruzione dei nuovi uffici tecnico-amministrativi e dello show room della Ditta SICIS - Via Canala - Ravenna	2001	€ 620.000,00
Direzione lavori e consulenza per i lavori meccanici - impianti idrici, di riscaldamento e vapore	CONSERVE ITALIA - Codigoro (FE)	Costruzione di stabilimento CONSERVE ITALIA a Codigoro (FE)	2002	€ 3.000.000,00
Progettazione impianti meccanici per riscaldamento e a servizio macchinari	OREMPLAST s.r.l. - Massa Lombarda (RA)	Stabilimento industriale OREMPLAST	2004	€ 300.000,00
Assistenza tecnica alla progettazione, acquisto materiali	DEPOSITO TRANVIARIO TOGLIATTI soc. cons. a r.l.	Nuovo deposito tranviario ATAC RM - Deposito Centro Carni a Roma	2007	€ 200.000,00
Progettazione impianto di riscaldamento	ITER s.c. a r.l. - Lugo (RA)	Rete ferroviaria italiana - Manutenzione fabbricato ONAE a Bologna	2010	€ 180.000,00
Progettazione impianti meccanici e antincendio	ITER s.c. a r.l. - Lugo (RA)	Edificio denominato "Torre Darsena" - Lotto 4 via Darsena a Ravenna. Abitazioni con impianto centralizzato	2011	€ 1.000.000,00
Progettazione impianti meccanici per riscaldamento e a servizio macchinari e pratiche di prevenzione incendi	EURO COMPANY S.r.l. - Godo di Russi (RA)	Stabilimento industriale EURO COMPANY	in corso	€ 1.000.000,00

ALLEGATO 4

## OPERE PROGETTATE O DIRETTE NEL SETTORE EDIFICI STORICI CON VINCOLI

Tipologia della prestazione professionale	Committente	Descrizione sintetica dell'intervento	Anno di completamento dell'opera	Importo complessivo dei lavori
Progetto esecutivo e D.LL. impianto di condizionamento e meccanici	Banca di Romagna	Complesso monumentale Ex Monte Pietà - Locali ad uso ufficio in edificio storico a Lugo (RA)	2004	€ 150.000,00
Progetto esecutivo e D.LL. impianto di condizionamento e meccanici	Consorzio di Bonifica della Romagna Occidentale	Uffici della sede - Locali ad uso ufficio in edificio storico a Lugo (RA)	2004	€ 65.000,00
D.LL. impianti di condizionamento e meccanici	ITER soc. coop. - Lugo (RA)	Locali ad uso biblioteca e sala Ex tramvie Bolognesi - edificio storico - via Ferrarese a Bologna (BO)	2004	€ 180.000,00
Progetto esecutivo e D.LL. impianti di condizionamento e meccanici	Banca di Romagna	Complesso Palazzo dell'orologio Piazza del Popolo Locali ad uso ufficio in edificio storico - Ravenna	2004	€ 120.000,00
Progettazione impianti e D.L. impianto di condizionamento e meccanici	Farmacia Rossi - Lugo (RA)	Locali ad uso farmacia e ambulatori in edificio storico - via Manfredi a LUGO	2004	€ 100.000,00
Progettazione impianti di condizionamento e meccanici	Comune di Soncino	Restauro e risanamento conservativo del complesso denominato "Ex filanda Meroni". Centro culturale in edificio storico a Soncino - Cremona	2005	€ 250.000,00
Progetto di massima - Impianto di condizionamento e meccanici	Banca di Romagna	Complesso monumentale Ex Monte Pietà - Ex Farmacia, edificio storico a Lugo (RA)	2005	€ 150.000,00
Progetto costruttivo e D.LL. Impianto condizionamento e meccanici	ITER soc. coop. - Lugo (RA)	Complesso Piazza Baracca - uso uffici e appartamenti edificio storico - LUGO Ravenna	2005	€ 400.000,00
Pratiche tecnico-amministrative per ottenimento Certificato di Prevenzione Incendi	Comune di Bagnara di Romagna	Adeguamento della Rocca Sforzesca di Bagnara di Romagna a museo - esposizione - mostra.	2010	€ 100.000,00
Progetto esecutivo e D.LL. impianti meccanici e pratica di prevenzione incendi	Comune di Lugo	Restauro di Villa Malerbi sede della scuola di musica Malerbi di Lugo, via Eraldi.	in corso	€ 150.000,00
Pratiche tecnico-amministrative per ottenimento Certificato di Prevenzione Incendi	ITER soc. coop. - Lugo (RA)	Biblioteca Classense a Ravenna	in corso	€ 100.000,00

## OPERE PROGETTATE O DIRETTE NEL SETTORE CENTRI COMMERCIALI

Tipologia della prestazione professionale	Committente	Descrizione sintetica dell'intervento	Anno di completamento dell'opera	Importo complessivo dei lavori
Progettazione e Direzione Lavori degli impianti termosanitari e di climatizzazione	IRIS IMMOBILIARE - Lugo (RA)	Centro Commerciale IRIS di Via Piratello a Lugo (RA)	2002	€ 300.000,00
Progettazione e D.LL. impianti meccanici	MAGNOLIA s.r.l. - S. Agata sul Santerno (RA)	Centro Commerciale MAGNOLIA - Plenty Market e DEKA a S. Agata sul Santerno (RA)	2003	€ 200.000,00
Progettazione impianto antincendio e pratica V.V.F.	MINERVA s.r.l. - Ravenna	Centro Commerciale- Via Del Pino - Ponte Nuovo di Ravenna	2003	€ 200.000,00
Progettazione e D.LL. delle opere di sicurezza antincendio	S.C.S. s.r.l. - Ponte all'Ania - Lucca	Centro Commerciale a Lugo (RA) - Via Felisio - BRICO - Bar Rosticceria	2003	€ 200.000,00
Consulenza tecnica per ottimizzazione progetto e scelte tecniche per impianti meccanici	ITER soc. coop. - Lugo (RA)	CENTRO COMMERCIALE POMEZIA - Località "Tenuta Crocetta"	2005	€ 3.000.000,00
Progettazione e D.LL. impianti meccanici	ITER soc. coop. - Lugo (RA)	Centro Commerciale "GLOBO" a Lugo (RA) - Via Foro Boario	2005	€ 1.000.000,00
Progettazione e D.LL. impianti meccanici ed elettrici	ITER soc. coop. - Lugo (RA)	Centri Commerciali di Mezzano (RA) - di Lavezzola (RA) e di Planoro (BO)	2006	€ 400.000,00
Consulenza all'acquisto, D.LL. e ottimizzazione alla progettazione impianti meccanici, elettrici, antincendio e isolamento termico.	ITER soc. coop. - Lugo (RA)	Costruzione IPER - Nuovo Centro Commerciale "LE MAIOLICHE" a Faenza (RA)	2009	€ 5.000.000,00
D.LL. e supervisione impianti meccanici	Studio Lucenses - Lugo (RA)	Centro Commerciale a Lugo (RA) - Via Piratello.	2010	€ 500.000,00
Progettazione e D.LL. impianti meccanici ed elettrici e speciali e pratica antincendio	PARCOR s.r.l. - Imola (BO)	Area Commerciale Integrata denominata PR RETAIL nel comune di Parma	in corso	€ 4.000.000,00
Progettazione e D.LL. impianti meccanici ed elettrici e speciali e pratica antincendio	SIRECC s.r.l. - Imola (BO)	Parco Commerciale Integrato denominato MEGALO' nel comune di Chieti Scalo località Santa Filomena	in corso	€ 2.000.000,00
Opere e interventi di verifica e rinnovo dei certificati di prevenzione incendio	COOP ADRIATICA soc. coop. A.r.l.	Punti vendita COOP di Lavezzola - Ravenna - Mezzano - Marina di Ravenna - Lugo (RA):	in corso	€ 200.000,00
Progettazione impiantistica integrata, D.L. impianti, Assistenza Appalto impianti.	OUTLET SORATTE s.r.l. - Imola (BO)	Realizzazione di Outlet Shopping Center denominato SORATTE OUTLET SHOPPING nel comune di Sant'Oreste (Roma)	in corso	€ 3.000.000,00

## OPERE PROGETTATE O DIRETTE NEL SETTORE EDIFICI SCOLASTICI

Tipologia della prestazione professionale	Committente	Descrizione sintetica dell'intervento	Anno di completamento dell'opera	Importo complessivo dei lavori
Progetto degli impianti termoidraulici, di climatizzazione e antincendio	CONSORZIO RAVENNATE - Ravenna	Scuole elementari di Barletta (BA)	2000	€ 570.000,00
Progetto e Direzione Lavori degli impianti termoidraulici e di climatizzazione	AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI RAVENNA	Costruzione di Istituto Professionale Alberghiero "P. Artusi" a Cervia (RA)	2002	€ 450.000,00
Progettazione e Direzione lavori impianti termoidraulici	Comune di Bagnara di Romagna (RA) - Ing. Giovanni Ciarlariello	Ampliamento e recupero della Scuola Elementare S. Francesco* nel comune di Bagnara di Romagna	2003	€ 65.000,00
Progettazione impianti termoidraulici	Comune di Conselice (RA)	Scuola materna di Lavezzola (RA)	2007	€ 50.000,00
Progettazione impianti termoidraulici	Comune di Ravenna	Scuola materna San Giuseppe di Ravenna	2008	€ 107.000,00
Progettazione impianti e consulenza pratica prevenzione incendi e prove collaudo	ITER s.c. a r.l. - Lugo (RA)	Istituto ceramiche "Ballardini" a Faenza	2009	€ 50.000,00
Direzione lavori e collaudi e pratiche prevenzione incendi	Comune di Massa Lombarda (RA)	Scuole Elementari , Asilo Nido e Scuole Medie	in corso	€ 100.000,00



**Determinazione N 310 del 11/11/2013**

**OGGETTO: COMUNE DI LUGO - LAVORI DI RESTAURO E CONSOLIDAMENTO CONSERVATIVO DI VILLA CACCIAGUERRA-ORTOLANI IN LOCALITA' VOLTANA, VIA TOLSTOJ, 7 - III LOTTO - OPERE DI COMPLETAMENTO - CUP: B44B11000070004 - AFFIDAMENTO INCARICO PER COLLAUDO TECNICO IMPIANTI ELETTRICI**

**ESECUTIVITA'**

Ai sensi dell'art. 151 comma 4 del Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali approvato con D. Lgs. n. 267 del 18.8.2000:

- esprimo il visto di regolarità contabile sulla determinazione in oggetto e ne attesto la copertura finanziaria;
- non esprimo il visto di regolarità contabile sulla determinazione in oggetto per le seguenti motivazioni:

TIPO	CODICE DI BILANCIO	DESCRIZIONE IMPEGNO	DESCRIZIONE SOGGETTO	NUMERO	IMPORTO	CODICE INVEST.
IMP	Tit:2- Serv:01- Funz:01- Int:01/ Cap:9000LO - Art:0007 - Cdr:CDR042 - Cdg:005	IVA 22 % SU AFFIDAMENTO INCARICO COLLAUDO IMPIANTI ELETTRICI - LAVORI DI RESTAURO E RECUPERO DI VILLA CACCIAGUERRA IN LOCALITA' VOLTANA III LOTTO CUP B44B11000070004 - CIG:ZC00C47AD0	P.D.M. STUDIO TECNICO ASSOCIATO,02080370 394 ,VIA CENTO, 54/1,48022,LUGO,RA, PRIMO CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT33J0620523800CC00 00039025	2011/1519/9	€ 537,68	0246

TI PO	CODICE DI BILANCIO	DESCRIZIONE IMPEGNO	DESCRIZIONE SOGGETTO	NUMERO	IMPORTO	CODIC E INVEST .
IM P	Tit:2- Serv:01- Funz:01- Int:01/ Cap:9000LO - Art:0007 - Cdr:CDR042 - Cdg:005	AFFIDAMENTO INCARICO COLLAUDO IMPIANTI ELETTRICI (B1) RESTAURO E RECUPERO DI VILLA CACCIAGUERRA ORTOLANI IN LOCALITA' VOLTANA III LOTTO CUP B44B11000070004 - CIG:ZC00C47AD0	P.D.M. STUDIO TECNICO ASSOCIATO,02080370 394 ,VIA CENTO, 54/1,48022,LUGO,RA, PRIMO CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT33J0620523800CC00 00039025	2011/1522/8	€ 2.444,00	0246

Lugo, 11/11/2013

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO  
U.T. LUGO E UNIONE  
(SERVIZIO FINANZIARIO)

Dott.ssa Michela Melandri