

## Ufficio Associato Area Infrastrutture per il Territorio

Sede: Comune di Lugo



Comune di Lugo



Comune di Fusignano

Id. 1260804

Fascicolo n. 2015/VI 5 3/000009

### Servizio Patrimonio

---

## DETERMINAZIONE N. 501 del 29/12/2015

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

---

OGGETTO: COMUNE DI LUGO - CIMITERO MONUMENTALE DI CITTA' - AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE FINALIZZATO ALL'ESECUZIONE DI VERIFICHE TECNICHE SUGLI EDIFICI RILEVANTI DI CUI ALLA DELIBERA DI G.R. N. 1661/2009 CON AGGIORNAMENTO QUADRO ECONOMICO - CUP B48I15000030004.

### Il Responsabile del Servizio

Premesso:

- che con atto Rogito Notaio Vincenzo Palmieri di Lugo in data 27/12/2007 repertorio nr. 348909/29573 e registrato a Lugo in data 28/12/2007 al n. 7598 serie 1 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 atto rep. n. 354 del 6/8/2013 dell'Unione, prorogato con atto Rep. n. 443 del 19/01/2015, è stata formalizzata la convenzione tra il Comune di Lugo, l'Unione dei Comuni della Bassa Romagna ed il Comune di Fusignano per la gestione associata dei Lavori Pubblici fino al 31/12/2015, che prevede che spettano al Comune di Lugo quale "Comune Capofila" le seguenti competenze:

- a) la gestione integrale della funzione patrimonio/lavori pubblici per conto dell'Unione e dei Comuni di Lugo e Fusignano;
- b) l'edilizia scolastica e la raccolta dei rifiuti, conferite all'Unione da parte dei Comuni di Bagnara di Romagna e S. Agata sul Santerno;
- c) la gestione di specifiche forniture tecniche, servizi e/o lavori per conto dei Comuni aderenti all'Unione, nei casi concordati annualmente dalle rispettive Giunte in applicazione anche di disposizioni di legge (art. 33, comma 3bis, d. lgs. 163/2006);

- d) la progettazione di opere pubbliche, su richiesta degli enti aderenti all'Unione;*
- e) altre attività conferite all'Unione anche da soggetti esterni.*

Rilevato:

- che con delibera di Consiglio Comunale di Lugo n. 42 del 14/05/2015 e s.m.i. è stato approvato il BILANCIO DI PREVISIONE 2015/2017 E DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE (D.U.P.) 2014/2016 (D.LGS. N. 118/2011 - DPCM 28/12/2011);
- che con delibera di Giunta Comunale di Lugo n. 57 del 20/05/2015 è stato approvato il PIANO ESECUTIVO DI GESTIONE (P.E.G.) - PARTE CONTABILE - ANNO 2015/2017;
- che con delibera di Giunta Comunale di Lugo n. 73 del 24/06/2015 e s.m.i., è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione - Piano della Performance - Piano dettagliato degli obiettivi anno 2015 - 2017 (art. 197 co.2 lett.A D.Lgs. n. 267/00 e art. 10 D. Lgs. 150/2009);
- che nel Bilancio 2015-2017 del Comune di Lugo è stato istituito apposito stanziamento per le attività in oggetto al Tit. 2 Cap. 9190LR 0015 CDR043 202 a fronte di proventi cimiteriali (codice investimento 0411);

Vista e richiamata la determinazione dirigenziale n. 243 del 03/09/2015 ad oggetto: “Comune di Lugo – Aggiornamento cronoprogramma investimenti di competenza dell'area Infrastrutture per il territorio” e successive determinazioni di pari oggetto;

Dato atto che con D.L. n. 192/2014 (c.d. milleproroghe 2015), convertito in legge n. 11/2015 e s.m.i., così come modificato dalla legge 13/7/2015 n. 107 (c.d. DDL Buona Scuola) e s.m.i., tutte le scadenze sulle centrali uniche di committenza sono spostate alla data del 1° novembre 2015;

Visto e richiamato l'art. 33, comma 3-bis del D.Lgs. n. 163/2006 nel rispetto del quale il Comune di Lugo, il Comune di Fusignano e l'Unione dei Comuni agiscono in forza della convenzione sopraccitata;

Premesso inoltre:

- che con delibera di Giunta Comunale di Lugo n. 161 del 25/11/2015 è stato individuato lo stanziamento di Bilancio di complessivi € 25.000,00 necessario per l'affidamento degli incarichi professionali e delle prestazioni accessorie per le verifiche tecniche presso il Cimitero Monumentale di Lugo città, in quanto edificio rilevante rientrante nelle categorie individuate con delibera di Giunta Regionale n. 1661 del 02/11/2009, con i relativi elaborati tecnici e con il seguente quadro economico:

	<b>VOLUMETRIA INDICATIVA MC (</b> volume fuori terra + cripta-loculi seminterrata )	<b>Corrispettivo a base di gara</b>
<b>a 1</b> Corrispettivo a base di gara	56.000	€ 19.000,00
<b>2</b> CNPAIA 4%		€ 760,00
<b>3</b>	<b>SOMMANO</b>	<b>€ 19.760,00</b>
<b>Somma a disposizione della stazione appaltante :</b>		
<b>b 4</b> Accertamenti di laboratorio, saggi, indagini,rilievi		€ 731,80
<b>5</b> IVA 22 % su a.3		€ 4.508,20
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 25.000,00</b>

- che con la stessa delibera di G.C. n. 161 del 25/11/2015 è stata prenotata la spesa complessiva di € 25.000,00 nel Bilancio 2015-2017 al Tit. 2 Cap. 9190LR 0015 CDR043 202 – Annualità 2016 a fronte di proventi cimiteriali – Pren. n. 2016/239;

Considerato:

- che si rende necessario procedere con l'affidamento dell'incarico professionale per l'esecuzione di verifiche tecniche sugli edifici rilevanti di cui alla delibera di Giunta Regionale n. 1661/2009 presso l'edificio denominato Cimitero Monumentale di Città in esecuzione della citata delibera di G.C. n. 161 del 25/11/2015, che prevede l'espletamento delle seguenti prestazioni:

- redazione di “Relazione metodologica”;
- attuazione delle verifiche tecniche di sicurezza sismica e redazione del documento di valutazione dei livelli di rischio;

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

Verificato che le prestazioni in oggetto non sono disponibili tra le convenzioni in essere stipulate da Consip -Concessionaria Sistemi informativi Pubblici -S.p.A. e da Intercent -ER né tra le offerte disponibili sul MePA 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;

Dato atto che l'incarico in oggetto rientra nel limite di cui all'art. 3 – comma 56 – della legge n. 244 del 24/12/2007 come modificato dall'art. 46 – comma 3 – del decreto legge 25 giugno 2008 n. 112 convertito nella legge n. 133/2008;

Ritenuto di poter procedere mediante cottimo fiduciario in conformità all'art. 125 del Codice dei contratti e art. 47 comma 2 del Regolamento dei contratti dell'Ente, che consente per prestazioni d'importo inferiore 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);

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.”*;

Verificato che è stata effettuata una idonea indagine di mercato fra alcuni professionisti del settore e che la migliore offerta è risultata quella dell'Ing. Maurizio Baroncini, iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al n. 885, con studio professionale a Massa Lombarda (RA) in via XXV Aprile n. 2/b (c.f. BRNMRZ62C08F029W – P.IVA 01182150399), in possesso dei requisiti tecnici ed economici, il quale si è reso disponibile ad effettuare, nei tempi e alle condizioni richieste dall'Amministrazione Comunale, l'incarico professionale finalizzato all'esecuzione di verifiche tecniche sugli edifici rilevanti di cui alla delibera di Giunta Regionale n. 1661/2009 presso l'edificio denominato Cimitero Monumentale di Città, per un onorario complessivo a forfait di € 13.160,00 + Contributo Integrativo 4% pari ad € 526,40 + IVA di legge, così come risulta dal preventivo che si conserva agli atti del Servizio Patrimonio;

Visto cronoprogramma dell'investimento che prevede la seguente imputazione contabile:

- € 25.000,00 nel Bilancio 2015-2017 Tit. 2 – Cap. 9190LR 0015 CDR043 202 - Annualità 2016;

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, così come verificato dal Servizio Patrimonio;

Dato atto che il soggetto affidatario è in possesso dei requisiti prescritti dall'ordinamento per le prestazioni in argomento;

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

Dato atto che unitamente al curriculum è stata acquisita la seguente documentazione:

- dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità con particolare riferimento alla insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi;

- dichiarazione dei dati relativi allo svolgimento di incarichi o alla titolarità di cariche in enti di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione o allo svolgimento di attività professionali;
- dichiarazione in merito agli oneri di natura fiscale e contributiva;

Visto l'allegato schema di convenzione predisposto dal Servizio Patrimonio da stipulare con l'Ing. Maurizio Baroncini di Massa Lombarda;

Dato atto che l'incarico professionale in oggetto è legato a esigenze straordinarie ed eccezionali e si svolgeranno quindi per un periodo di tempo determinato;

Sottolineato che i servizi in oggetto:

1. sono riconducibili alle attività istituzionali previste dalla legge e/o negli strumenti di programmazione dell'Ente (*realizzazione di opere pubbliche*);
2. rispondono agli obiettivi dell'amministrazione desumibili dalla Relazione previsionale e programmatica (*vedi Piano degli Investimenti*);
3. hanno natura temporanea essendo legati a esigenze straordinarie ed eccezionali e, quindi, sono finalizzati ad obiettivi specifici (*attività propedeutiche alla progettazione ed esecuzione dei lavori*);
4. riguardano prestazioni altamente qualificate che richiedono una particolare professionalità, basata su competenze eccedenti le normali conoscenze del personale dipendente: (*professionalità acquisite nel campo delle strutture di opere di uso e rilevanza pubblica di notevole complessità*);
5. vengono conferiti a fronte di una documentata assenza di professionalità interne in grado di svolgere i medesimi compiti, (vedi pianta organica dell'Ente);
6. non coincidono nel contenuto con altri servizi già affidati in precedenza per lo stesso progetto;
7. contengono la predeterminazione di durata, luogo, oggetto e compenso della collaborazione e prevedono, in particolare, un compenso congruo e proporzionato;
8. rientrano nel patto di stabilità e negli ulteriori tetti di spesa previsti per legge;
9. vengono affidati a seguito di procedura conforme alla normativa sopra citata;
10. vengono affidati a soggetti esterni 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 succ. modif. e quindi *non sono assoggettate* al tetto di spesa complessivo calcolato dal Servizio finanziario secondo le modalità previste dalla sentenza Corte Cost. n. 139/2012;

Rilevato:

- che la somma necessaria per il suddetto incarico trova copertura nel quadro economico dell'intervento in oggetto;
- che si rende comunque opportuno un adeguamento del quadro economico per una puntuale

individuazione delle voci all'interno del quadro stesso;

Considerato che, alla luce della vigente normativa in materia di imposta sul valore aggiunto per le Pubbliche Amministrazioni, sarà comunicato, ai fini della regolare emissione delle fatture, che le attività in oggetto non sono per l'Ente relativi ad un servizio commerciale;

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 le ditte sono coerenti con quanto stabilito dall'ordinamento in materia di tempestività dei pagamenti;
- sono state acquisite apposite AUTOCERTIFICAZIONI ai fini della verifica prescritta dall'art. 3 L. 136/2010, sulla TRACCIABILITA' dei pagamenti, e dalla disciplina sul DURC, secondo le modalità semplificate previste dalle rispettive normative;

Sentito il parere del Segretario Generale;

Visti:

- il D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000 art. 107, 183 e 191 - Testo Unico delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali;
- lo Statuto dell'Ente;
- il vigente Regolamento di Contabilità;
- l'art. 18 del Regolamento di Organizzazione approvato con delibera di G.C. n. 145 del 30/6/2010;
- il Decreto di nomina dei Responsabili e dei rispettivi supplenti delle strutture dell'Organigramma dell'Ente;
- il funzionigramma dell'Ente;
- il vigente Regolamento dei Contratti approvato con delibera di C.C. n. 88 del 11/11/2010;
- l'art. 125 del D.Lgs. n. 163 del 12/04/2006 – Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi, forniture;
- il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 - Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»;
- il D.Lgs. n. 81/2008 “Testo Unico sulla Sicurezza sul Lavoro”;
- il D.L. n. 78 del 01/07/2009 “Provvedimenti anticrisi, nonché proroga di termini e della partecipazione italiana a missioni internazionale”;
- la Legge n. 136/2010 “Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia” ed il D.L. n. 187/2010;

Visto:

- il decreto del Sindaco n. 35 del 01/08/2014 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 tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, richiesto dall'art. 147-bis TUEL;

#### DETERMINA

- di adeguare, per le motivazioni espresse in narrativa, il quadro economico relativo allo stanziamento di Bilancio individuato per l'affidamento degli incarichi professionali e delle prestazioni accessorie per le verifiche tecniche presso il Cimitero Monumentale di Lugo città, in quanto edificio rilevante rientrante nelle categorie individuate con delibera di Giunta Regionale n. 1661 del 02/11/2009, approvato con la sopra citata delibera di Giunta Comunale di Lugo n. 161 del 25/11/2015, come di seguito riportato:

	VOLUMETRIA INDICATIVA MC ( volume fuori terra + cripta- loculi seminterrata )	Corrispettivo – importo contrattuale
<b>a 1</b> Corrispettivo – importo contrattuale	56.000	€ 13.160,00
<b>2</b> CNPAIA 4%		€ 526,40
<b>3</b>	<b>SOMMANO</b>	<b>€ 13.686,40</b>
<b>Somma a disposizione della stazione appaltante :</b>		
<b>b 1</b> Accertamenti di laboratorio, saggi, indagini, rilievi		€ 6.805,40
<b>2</b> IVA 22 % su a.3), b.1)		€ 4.508,20
	<b>TOTALE</b>	<b>€ 25.000,00</b>

- di impegnare la spesa complessiva di € 25.000,00 derivante dal presente atto, relativa allo stanziamento di Bilancio individuato per l'affidamento degli incarichi professionali e delle prestazioni accessorie per le verifiche tecniche presso il Cimitero Monumentale di Lugo città, in quanto edificio rilevante rientrante nelle categorie individuate con delibera di Giunta Regionale n. 1661 del 02/11/2009, nell'ambito della sopra citata Prenotazione n. 2016/239 a fronte di proventi cimiteriali, come indicato nel prospetto sotto riportato:

TIPO	CODICE DI BILANCIO	DESCRIZIONE IMPEGNO	DESCRIZIONE	NUMERO	IMPORTO	CODICE
------	--------------------	---------------------	-------------	--------	---------	--------

			SOGGETTO			INVEST.
IMP	Tit:2- Miss:12-Prog:09- M.Agg:02 ContiF:U.2.02.01.09.015/ Cap:9190LR - Art:0015 - Cdr:CDR043 - Cdg:202	STANZIAMENTO NECESSARIO PER VERIFICHE TECNICHE PRESSO IL CIMITERO MONUMENTALE DI CITTA'- CUP B48I15000030004	FORNITORE DA INSERIRE,,,,,, IBAN:	2016/239/1	€ 25.000,00	0411

- 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, nell'ambito dello stanziamento in oggetto, all'Ing. Maurizio Baroncini, iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al n. 885, con studio professionale a Massa Lombarda (RA) in via XXV Aprile n. 2/b (c.f. BRNMRZ62C08F029W – P.IVA 01182150399), l'incarico professionale finalizzato all'esecuzione di verifiche tecniche sugli edifici rilevanti di cui alla delibera di Giunta Regionale n. 1661/2009 presso l'edificio denominato Cimitero Monumentale di Città, per un onorario complessivo a forfait di € 13.160,00 + Contributo Integrativo 4% pari ad € 526,40 + IVA 22% pari ad € 3.011,01 e quindi per complessivi € 16.697,41 (CIG XE817CE948), così come specificato nello schema di disciplinare di incarico allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale ad ogni effetto di legge;

- di prendere atto del cronoprogramma dell'investimento che prevede la seguente imputazione contabile:

€ 25.000,00 nel Bilancio 2015-2017 Tit. 2 – Cap. 9190LR 0015 CDR043 202 - Annualità 2016

- di sub-impegnare la spesa di € 16.697,41 derivante dall'affidamento dell'incarico di cui al presente atto nel Bilancio 2016 – al Tit. 2 – Cap. 9190LR 0015 CDR043 202 del Bilancio 2015/2017 - Annualità 2016 (Codice Investimento 0411) così come risulta dalla sottostante tabella:

TIPO	CODICE DI BILANCIO	DESCRIZIONE IMPEGNO	DESCRIZIONE SOGGETTO	NUMERO	IMPORTO	CODICE INVEST.
IMP	Tit:2- Miss:12-Prog:09- M.Agg:02 ContiF:U.2.02.01.09.015/ Cap:9190LR - Art:0015 - Cdr:CDR043 - Cdg:202	AFF. INCARICO PER VERIFICHE TECNICHE PRESSO IL CIMITERO MONUMENTALE DI CITTA'- CUP B48I15000030004 - CIG:XE817CE948	BARONCINI MAURIZIO,011821 50399 ,VIA TREBEGHINO, 63/4,48024,MASSA LOMBARDA,RA,P RIMO CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT48Q0612067570C C4030011029	2016/239/2	€ 16.697,41	0411

- 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 diventa efficace con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, in base al combinato disposto degli artt. 183 c.7 e 147bis TUEL.

- di dare atto che la convenzione verrà stipulata mediante scrittura privata ai sensi dell'art. 73, comma 2, lett. c) del vigente Regolamento dei contratti;



- di inoltrare il presente provvedimento al Servizio Appalti e Contratti dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna affinché provveda ai relativi adempimenti;

- di trasmettere il presente atto alla Sezione Regionale della Corte dei Conti, a cura del Servizio segreteria, in quanto 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 dare atto che alla luce della vigente normativa in materia di imposta sul valore aggiunto per le Pubbliche Amministrazioni, sarà comunicato, ai fini della regolare emissione della fattura, che le attività in oggetto non sono per l'Ente relativi ad un servizio commerciale;

- di dare atto che il presente affidamento viene segnalato dallo scrivente ai fini della 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. 53 D.Lgs 165/2001; Art 30, comma 7 regolamento di organizzazione) utilizzando l'allegato curriculum nonché i seguenti dati:

- *soggetto incaricato: Ing. Maurizio Baroncini con studio a Massa Lombarda (RA) in via XXV Aprile n. 2/b;*
- *codice fiscale/partita IVA: BRNMRZ62C08F029W - 01182150399*
- *oggetto: incarico professionale finalizzato all'esecuzione di verifiche tecniche sugli edifici rilevanti di cui alla delibera di Giunta Regionale n. 1661/2009 presso l'edificio denominato Cimitero Monumentale di Città,*
- *tipo di incarico: Ai sensi del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i.*
- *tipo di contratto: CONTRATTO D'OPERA INTELLETTUALE*
- *data inizio/data fine: 02/01/2016 (presunta) / 31/12/2016 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: € 13.160,00 + CNP 4% pari ad € 526,40 + IVA di legge*

- di dare atto altresì che:

- con il presente affidamento non si superano le voci del quadro economico;
- la somma 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 del presente impegno;

- di dare atto infine che:

- 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 2015/2017 e compatibilità con i parametri del patto di stabilità interno;
- i tempi contrattuali di pagamento concordati sono coerenti stabilito dall'ordinamento in materia di tempestività dei pagamenti;
- 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;

- di dare atto che la presente determina viene pubblicata all'Albo Pretorio telematico per 15 gg. come previsto dall'art. 18 del regolamento di organizzazione, ai fini notiziali, ferma restando l'immediata efficacia dell'atto in conformità al Testo Unico degli enti locali.

Il Responsabile del Servizio  
Dott. Arch. Giovanni Liverani

# COMUNE DI LUGO

## PROVINCIA DI RAVENNA

Rep. n. ....

Prot. n. ....

### DISCIPLINARE DI INCARICO PROFESSIONALE

FINALIZZATO ALL'ESECUZIONE DI VERIFICHE TECNICHE  
SUGLI EDIFICI RILEVANTI DI CUI ALLA DELIBERA DI GIUNTA  
REGIONALE N. 1661/2009 - EDIFICIO DENOMINATO CIMITERO  
MONUMENTALE DI CITTA' - CUP ..... - CIG .....

Il giorno .....del mese di ..... dell'anno duemila....., in  
Lugo, presso la Residenza Municipale

#### Art. 1- OGGETTO DELL'INCARICO

Il **COMUNE DI LUGO** (nel seguito denominato "Committente")  
con sede in Lugo P.zza Dei Martiri n 1 (C.f. 82002550398), legalmente  
rappresentato dal *Dott. Ing. PAOLO NOBILE* nato a Brisighella (RA) il  
01/05/1962 - in qualità di Dirigente Area Infrastrutture per il Territorio, a  
quanto appresso autorizzato dall'art. 58 dello Statuto del Comune di Lugo e  
dal Decreto del Sindaco n. 42 del 29.06.2009, in esecuzione della delibera  
di G.C. n. 172 del 05/12/2012 e della determina dell'Unione n. 451 del  
19/04/2013, esecutive a termini di legge;

affida

– il **Dott. BARONCINI Ing. MAURIZIO** nato a Massa Lombarda (RA)  
il 08/03/1962 - iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della  
Provincia di Ravenna al n. 885 con domicilio a Massa Lombarda (RA), Via  
XXV Aprile n. 2/b (c.f. BRN MRZ 62C08 F029W– p.i. 01182150399); -  
{DURC emesso in data .....} - l'incarico per l'effettuazione delle

verifiche tecniche sull'immobile di proprietà del Comune di Lugo, denominato CIMITERO MONUMENTALE DI CITTA ubicato in Lugo Via De Brozzi 81.

Più precisamente l'incarico consiste nell'espletamento delle attività professionali finalizzate alle verifiche tecniche dei livelli di sicurezza strutturale, mediante rilievi, definizione e coordinamento della campagna di indagini diagnostiche, modellazioni numeriche ed analisi strutturali, della costruzione sopra individuata, da effettuare in conformità alle vigenti norme tecniche statali e regionali; in particolare: Decreto ministeriale 14 gennaio 2008 *“Approvazione delle nuove norme tecniche per le costruzioni”*, DPCM 12 Ottobre 2007 *“Direttiva del Presidente del Consiglio dei Ministri per la valutazione e la riduzione del rischio sismico del patrimonio culturale con riferimento alle norme tecniche per le costruzioni”*, deliberazione della Giunta regionale n. 936 del 23.06.2008, Allegato 3 *“Istruzioni tecniche per lo svolgimento delle verifiche su edifici compresi nel programma ex art. 2 comma 2 OPCM 3362/2004 e s.m.i. - Annualità 2005”*; Ordinanza del P.C.M. n. 3274 del 20/03/2003 *“Primi elementi in materia di criteri generali per la classificazione sismica del territorio nazionale e di normative tecniche per le costruzioni in zona sismica”*; D.L. n. 248/2007 come convertito con legge 28/02/2008 n. 31; Legge Regionale 30/10/2008 n. 19 *“Norme per la riduzione del rischio sismico”*; Delibera di Giunta Regionale n. 1661 del 2/11/2009 ad oggetto *“Approvazione elenco categorie di edifici di interesse strategico e opere infrastrutturali la cui funzionalità durante gli eventi sismici assume rilievo fondamentale per le finalità di protezione civile ed elenco categorie di*

*edifici e opere infrastrutturali che possono assumere rilevanza in relazione alle conseguenze di un eventuale collasso”.*

## **Art. 2- DESCRIZIONE DELLE PRESTAZIONI**

L'incarico prevede l'espletamento delle seguenti prestazioni:

**2.1 - Redazione di “Relazione metodologica”** - contenente l'individuazione dell'organismo strutturale e le fasi attuative delle verifiche tecniche e di sicurezza sismica, comprendendo in particolare:

a) la relazione descrittiva dei livelli di acquisizione dei dati e di verifica, nonché i livelli di conoscenza della struttura oggetto di indagine, delle modalità e dei documenti disponibili o da acquisire per l'esecuzione del rilievo di dettaglio strutturale;

b) l'ipotesi preliminare e sommaria dell'indicazione e della definizione delle eventuali campagne di indagini diagnostiche necessarie per accertare le caratteristiche di resistenza dei materiali esistenti e le caratteristiche meccaniche dei terreni di fondazione;

c) le modellazioni numeriche, la tipologia di analisi strutturale e le procedure che si intendono adottare per la definizione dei livelli di sicurezza, nonché, la definizione dei valori di accelerazione al suolo corrispondenti agli stati limite definiti dalle norme tecniche vigenti e dei loro rapporti con le accelerazioni attese.

La “relazione metodologica” dovrà inoltre evidenziare, laddove necessari e/o opportuni, l'esigenza di rilievi, di saggi e di indagini geologiche che dovranno essere svolti. Dovranno essere descritte, anche in senso temporale, le procedure e le modalità qualitative e quantitative che si intendono adottare per la valutazione della sicurezza strutturale.

Nella “relazione metodologica” verrà indicato il Livello di Conoscenza definito di concerto tra il Professionista e il Committente.

A seguito dell’andamento delle attività e dei risultati che si otterranno, quanto preliminarmente previsto nella “relazione metodologica”, potrà e dovrà essere modificato con le modalità previste al successivo art. 3.

Le attività indispensabili che dovranno essere svolte dal Professionista prima della redazione della “relazione metodologica” sono:

- esame della documentazione disponibile;
- sopralluoghi volti alla conoscenza della struttura;
- individuazione della tipologia strutturale;
- individuazione delle vulnerabilità non quantificabili numericamente.

**2.2 - Attuazione delle verifiche tecniche di sicurezza sismica e redazione del documento di valutazione dei livelli di rischio** - In conformità alle previsioni procedurali ed alla tempistica individuata nella “relazione metodologica”, la fase attuativa delle verifiche tecniche di sicurezza sismica, da effettuare, previo accordo con il Committente, sarà articolata sostanzialmente nelle seguenti fasi:

**2.2.1 - Fase I - Rilievo geometrico strutturale ed architettonico:** esame della documentazione disponibile ed analisi storico-critica, definizione dati dimensionali e schema plano-altimetrico, rilievo architettonico, caratterizzazione geomorfologica del sito, rilievo del quadro fessurativo e/o di degrado, rilievo materico e dei particolari costruttivi, descrizione della struttura e sintesi delle vulnerabilità riscontrate e/o possibili; il tutto corredato di specifica documentazione fotografica.

**2.2.2 - Fase II - Definizione delle indagini specialistiche e verifiche**

**numeriche:** sulla scorta delle valutazioni conseguenti alle attività svolte verranno definite le indagini specialistiche; prima e dopo la definizione delle predette indagini specialistiche dovranno essere effettuate una serie di elaborazioni (analisi strutturali e modellazioni numeriche) per indagare e quantificare il rischio sismico di ciascuna struttura.

**2.2.3 - Fase III - Sintesi dei risultati:** le risultanze della fase attuativa delle verifiche di sicurezza sismica dovranno essere compendiate in apposito “capitolo consuntivo” della relazione. Detta sintesi dovrà contenere: le caratteristiche strutturali tipologiche dell’edificio, con indicazione delle modifiche più significative apportate nel tempo; l’elenco delle prove distruttive e non distruttive eventualmente effettuate, con i risultati ed il nome dei laboratori; le tavole contenenti la localizzazione delle prove; le procedure di calcolo utilizzate per la modellazione dei corpi strutturali; l’interpretazione dei risultati forniti dai modelli numerici; l’indicazione delle vulnerabilità riscontrate e/o presunte, sulla base delle analisi numeriche e qualitative; la “*Scheda di sintesi della verifica sismica per gli edifici strategici ai fini della protezione civile o rilevanti in caso di collasso a seguito di evento sismico*”; l’indicazione qualitativa degli interventi strutturali necessari; il tutto in conformità a quanto previsto dalle norme di riferimento.

### **Art. 3 - RUOLO DELLA COMMITTENZA**

Per consentire la corretta esecuzione dell’incarico il Committente e il Professionista concordano sulla necessità di effettuare incontri mensili di monitoraggio dell’andamento delle attività. In tali occasioni le parti potranno concordare le eventuali modifiche al programma delle attività che

si ritenessero necessarie a seguito dei risultati fino a quel momento ottenuti. In tal caso, dette modifiche saranno recepite in un documento che, sottoscritto da entrambe le parti, costituirà parte integrante della “sintesi dei risultati”.

Il Committente si impegna a:

- fornire al Professionista, all’inizio dell’incarico, tutto quanto in suo possesso in relazione alla costruzioni oggetto del presente disciplinare, con particolare riferimento a rilievi di qualunque genere;
- fornire al professionista ogni necessaria assistenza di natura logistica ed organizzativa per l’esecuzione dei saggi e delle indagini sui materiali costituenti le strutture e sul terreno di fondazione, nelle localizzazioni e modalità concordate tra il Professionista e il Committente;
- far eseguire le prove sui materiali se necessarie, per le verifiche tecniche, che dovranno essere effettuate esclusivamente da laboratori ufficiali o in possesso della autorizzazione prevista dalle norme vigenti in materia;
- affidare, qualora necessario, l’incarico di esecuzione delle indagini geologiche - geotecniche;
- provvedere al ripristino estetico e funzionale delle superfici interessate da saggi e/o indagini.

#### **Art. 4 - TEMPI DI ESECUZIONE DELL’INCARICO - RITARDI E PENALI**

Il Professionista è tenuto a presentare al Committente la “relazione metodologica” di cui al precedente punto 2.1 in un originale e due copie cartacee, entro 90 (novanta) giorni naturali e consecutivi dalla data della firma del presente disciplinare.



Sulla base delle risultanze della relazione metodologica e del livello di conoscenza che il Committente vorrà raggiungere, saranno definite da Professionista e Committente le indagini e le prove specialistiche necessarie al raggiungimento dei suddetti livelli, la cui esecuzione sarà affidata dal Committente, a propria cura e spese, a laboratori e tecnici autorizzati, in accordo con quanto previsto al precedente art. 3.

L'incarico dovrà definitivamente concludersi, salvo eventuali giustificate proroghe concesse dal Committente, mediante la consegna della documentazione relativa alle "verifiche tecniche di sicurezza strutturale" e del documento di "valutazione dei livelli di rischio" di cui al precedente punto 2.2, in un originale e due copie cartacee oltre ad una copia su supporto informatico, entro gg **60 (sessanta)** naturali e consecutivi decorrenti dalla completa consegna al professionista, da parte del Committente, dei risultati dei saggi, delle indagini geologico – tecniche, delle indagini specialistiche e di laboratorio sui materiali di cui al capoverso precedente.

Resta inteso che le eventuali proroghe dovranno comunque rispettare i termini definiti dalle norme statali e regionali.

Per eventuali ritardi rispetto alla scadenza finale di espletamento dell'incarico, salvo eventuali giustificate proroghe concesse dal Committente, sarà applicata una penale, per ogni giorno di ritardo, pari al **1 per mille** dell'importo dell'incarico, da trattenersi sulla liquidazione del compenso. Per ritardi eccedenti i **40 (quaranta)** giorni, il Committente resterà libero da ogni impegno verso il Professionista inadempiente, senza che quest'ultimo possa pretendere compensi o indennizzi di sorta

relativamente all'opera eventualmente svolta. Le penali non possono comunque superare il 10% dell'importo complessivo dei corrispettivi contrattuali.

#### **Art. 5 - COMPENSO PROFESSIONALE**

Il compenso dovuto al Professionista per l'espletamento dell'incarico definito nel presente disciplinare, comprensivo di onorari, diritti e spese, determinato in modo forfettario in relazione all'impegno ipotizzato è previsto in netti **Euro 13.160,00** - così determinato a seguito del ribasso del 30,74 %, offerto in sede di gara, sull'importo posto a base di gara di € 19.000,00, **oltre ai relativi oneri previdenziali e fiscali** (CNPAIA 4% ed IVA di legge).

#### **Art. 6 - MODALITÀ DI PAGAMENTO**

Il compenso dovuto al Professionista sarà liquidato, successivamente alla consegna degli elaborati previsti all'art. 2, a seguito di verifica da parte del Committente dell'avvenuto svolgimento dell'incarico in modo soddisfacente e corretto.

Il compenso, così come stabilito all'art. 5, sarà corrisposto secondo le seguenti modalità:

- 70% dell'importo dell'incarico a seguito della consegna delle “verifiche tecniche di sicurezza strutturale” e del documento di “valutazione dei livelli di rischio” di cui al precedente punto 2.2, previa verifica di completezza formale eseguita dal Committente;
- il rimanente 30% dell'importo dell'incarico a seguito del rilascio di parere favorevole da parte degli Uffici preposti al controllo dei documenti di cui al punto 2.2.

La liquidazione dei compensi è comunque subordinata alla presentazione della nota onorari e spese. Il pagamento avverrà, contestualmente alla presentazione di regolare fattura, entro 60 (sessanta) giorni dall'esito della verifica operata dal Committente e, relativamente al saldo finale, dal parere favorevole rilasciato dal Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli e/o degli Uffici Regionali competenti.

Il Professionista assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche.

Il Professionista si impegna a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante ed alla Prefettura - Ufficio Territoriale del Governo della Provincia di Ravenna della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni finanziarie relative al presente incarico costituisce, ai sensi dell'art. 3, comma 9-bis della legge n. 136/2010, causa di risoluzione del contratto.

#### **Art. 7 - RISERVATEZZA**

Il Professionista si impegna a rispettare le vigenti norme in materia di riservatezza nei confronti del Committente. Qualsiasi utilizzazione degli elaborati prodotti dovrà essere preventivamente autorizzata dal Committente. Il Professionista autorizza la Regione Emilia-Romagna all'utilizzo e alla pubblicazione sul proprio sito, nell'ambito del progetto di georeferenziazione dei dati relativi ad edifici strategici o rilevanti per il

collasso del territorio regionale, degli elaborati prodotti.

**Art. 8 - RISOLUZIONE DEL CONTRATTO**

E' facoltà del Committente rescindere anticipatamente il presente contratto, previa formale contestazione scritta con almeno 15 giorni di anticipo, qualora il professionista contravvenga ingiustificatamente alle condizioni di cui al presente disciplinare, ovvero a norme di legge o aventi forza di legge, ad ordini e istruzioni legittimamente impartiti dal responsabile del procedimento, ovvero non produca la documentazione richiesta.

**Art. 9 - DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE**

Per qualsiasi controversia derivante dall'esecuzione del contratto in questione si ritiene competente il Foro di Ravenna

Letto, approvato e sottoscritto

Il Dirigente del COMUNE DI LUGO

*Dott. Ing. Paolo Nobile*

Il Legale Rappresentante

*Dott. Ing. Maurizio Baroncini*

## **Ing. Baroncini Maurizio – CURRICULUM VITAE**

Nato a Massa Lombarda (RA) l'08.03.1962 ed ivi residente,  
Studio a Massa Lombarda, Via Trebeghino, 63/4

### **Formazione:**

Maturità Scientifica.

Laurea in Ingegneria Civile sez. Edile, conseguita il 20.02.1991 presso l'Università degli Studi di Bologna con tesi sperimentale di massimo impegno, inserita nel "Progetto Finalizzato Edilizia" del Consiglio Nazionale delle Ricerche (relatore Prof. Giampiero Cuppini), dal titolo: "Proposta di normalizzazione di un linguaggio simbolico per la rappresentazione del rilievo architettonico, strutturale e delle patologie. Verifica sperimentale su un caso di studio: Palazzo Bentivoglio a Bologna."

Ha superato nello stesso anno l'Esame di Stato per l'abilitazione professionale. E' iscritto dal luglio 1991 all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna al N° 885.

Svolge la libera professione presso il proprio studio di Massa Lombarda (RA), Via Trebeghino n. 63/4, operando principalmente nei seguenti settori:

- *progettazione architettonica in ambito civile ed industriale*
- *calcolo e progettazione strutturale*
- *progettazione urbanistica*
- *direzione lavori (architettonica, strutturale ed impiantistica)*
- *progettazione antincendio*
- *coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione*
- *Consulenze tecniche d'ufficio e di parte in procedimenti giudiziari.*
- *Collaudi statici*
- *Collaudi tecnico-amministrativi di interventi pubblici*

### **Specializzazioni Post-Laurea:**

- *Corso di Aggiornamento promosso dal C.T.E. di Milano "Progettare Europa 92" svolto a Bologna nel novembre 1991 con ottenimento della attestazione di partecipazione*
- *Corso di Specializzazione di Prevenzione Incendi per i professionisti Ingegneri (svolto presso l'Università degli Studi di Ferrara a norma dell'art.*

5 del D.M.I. 25.3.1985) con superamento del colloquio finale in data 20.03.1992 ed iscrizione nell'Elenco Nazionale dei Professionisti Abilitati ai Sensi della Legge 818/84 con codice di specializzazione RA00885100165.

- Corso di perfezionamento in "Progettazione e Gestione degli Edifici Ospedalieri" (svolto presso l'Università degli Studi di Bologna a norma dell'art. 16 del D.P.R. 10.03.1982) con ottenimento dell'attestazione di frequenza annuale in data 23.05.1994.
- Corso in materia di sicurezza "Decreto legislativo 494/96" di 120 ore promosso dall'Ordine degli Ingegneri di Ravenna con ottenimento della attestazione di frequenza in data 29.10.1997 e ulteriore corso di 40 ore svolto in settembre-ottobre 2012
- Corso di "Organizzazione e gestione del controllo delle relazioni tecniche: legge 10/91" promosso da Enea-Dipartimento Energia con ottenimento dell'attestato di frequenza il 01-10-1998.

### **Esperienze Lavorative connesse al ruolo di Ingegnere**

Ha ricoperto il ruolo di professore incaricato per gli insegnamenti di Topografia e Costruzioni presso l'Istituto Superiore "Perdisa" di Ravenna per l'anno scolastico 1992-1993.

Ha prestato servizio in qualità di "Funzionario Ingegnere tecnico - Ufficio Progettazioni e Direzioni Lavori" dal 10-11-97 al 09-05-99 presso l'Amministrazione Comunale di Massa Lombarda.

## Principali Prestazioni Professionali Svolte Per Pubbliche Amministrazioni

- *Calcolo e direzione lavori strutture in c.a., muratura ed acciaio per ampliamento e trasformazione dell'attuale padiglione ospedaliero in una Residenza Sanitaria Assistenziale, da realizzarsi nel Comune di Massa Lombarda, eseguito nel 1995-98;*
- *Calcolo strutture in c.a., muratura ed acciaio per trasformazione dell'attuale padiglione ospedaliero in una Residenza Sanitaria Assistenziale, da realizzarsi nel Comune di Alfonsine, eseguito nel 1996-2000;*
- *Progettazione strutturale e direzione dei lavori di costruzione di edicole funerarie nel Cimitero Comunale di Massa Lombarda, eseguito nel 1995;*
- *Progetto, direzioni lavori e contabilità lavori di ristrutturazione del Palazzetto dello Sport di proprietà della Amministrazione Comunale di Massa Lombarda (RA), eseguito nel 1996-1998;*
- *Progetto, direzione lavori e contabilità dell'ampliamento delle tribune coperte del campo da calcio di proprietà della Amministrazione Comunale di Massa Lombarda (RA), eseguito nel 1997;*
- *Progetto e direzione lavori delle strutture, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione per la ristrutturazione e l'ampliamento di una scuola materna a Solarolo (RA);*
- *Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di rifacimento della pavimentazione di Via Vittorio Veneto a Massa Lombarda (III° Stralcio), eseguito nel 1999;*
- *Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di adeguamento della pubblica illuminazione a Massa Lombarda (VI° stralcio), eseguito nel 1999;*
- *Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori di adeguamento della pubblica illuminazione a Massa Lombarda (VII° stralcio);*
- *Progetto, direzioni lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione di manufatto idraulico nello scolo consortile Zaniolo con sovrastante svincolo stradale fra la S.S. 610 "Selice" e la Strada Comunale Via Trebeghino a Massa Lombarda (RA), eseguito nel 2000;*
- *Redazione della Variante Specifica n° 01/99 al P.R.G. di Massa Lombarda, su area di espansione industriale di 85.000 mq circa, eseguita nel 1999;*

- *Incarico di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione relativo ai lavori di realizzazione della strada di accesso alla nuova stazione ecologica di Massa Lombarda;*
- *Progettazione e direzione lavori di ristrutturazione di edificio da adibire ad alloggi sociali, di proprietà della Azienda Casa Emilia Romagna di Ravenna, sito in Lugo.*
- *Progettazione e direzione lavori strutturale dell'intervento di realizzazione di nuova scuola materna "DANTE BUSCAROLI" per il Comune di Massa Lombarda, anno 2003-2004;*
- *Progettazione architettonica e strutturale e direzione operativa dei lavori di ampliamento della scuola materna FONDO STILIANO a Lugo, anno 2006-2007;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche e proposte di intervento per la realizzazione degli interventi di consolidamento e miglioramento antisismico dell'edificio scolastico adibito a scuola elementare "GIUSEPPE GARIBALDI" in Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, anno 2007-2008;*
- *Progettazione e direzione lavori strutturale dell'intervento di realizzazione di ampliamento scuola materna "DANTE BUSCAROLI" per il Comune di Massa Lombarda, anno 2008-2009;*
- *Progettazione architettonica e strutturale e direzione dei lavori di ampliamento della scuola materna CORELLI a Lugo, anno 2009-2010 ;*
- *Progettazione e strutturale e direzione dei lavori di ampliamento della scuola elementare "GIUSEPPE GARIBALDI" a Lugo, anno 2009-2010;*
- *Incarico congiunto con Ing. Dazzi (Reggio Emilia) per lo di svolgimento verifiche tecniche di vulnerabilità sismica sulla Rocca Estense, sede del Municipio e della Unione dei Comuni della Bassa Romagna, sita in Lugo, relative al programma regionale di verifica degli edifici pubblici strategici e rilevanti, anno 2008-2010 ;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche di vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico adibito a scuola media "GHERARDI" di proprietà del Comune di Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, anno 2008-2010;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola elementare di San Bernardino di proprietà del Comune di Lugo,*



*compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, anno 2008-2010;*

- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola materna di San Bernardino di proprietà del Comune di Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, anno 2008-2010;*
- *Collaudo tecnico amministrativo di edificio composto da n. 40 alloggi, uffici e negozi in Ravenna, di proprietà della Azienda Casa Emilia Romagna di Ravenna.*
- *Collaudo tecnico funzionale di opere di urbanizzazione via del Marchesato per incarico ricevuto dal Comune di Ravenna, anno 2008.*
- *Incarico di coordinamento in fase di esecuzione dell'intervento di ampliamento del Cimitero di Lugo Loc. San Bernardino (Ra), per incarico ricevuto dal Comune di Lugo, anno 2008-2009.*
- *Incarico per lo di svolgimento verifiche tecniche di vulnerabilità sismica dell'edificio adibito a Municipio del comune di Massa Lombarda, relative al programma regionale di verifica degli edifici pubblici strategici e rilevanti, anno 2008-2010 ;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche di vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico adibito a scuola media D'ACQUISTO di proprietà del Comune di Massa Lombarda, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, anno 2008-2010*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche di vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico adibito a scuola elementare QUADRI di proprietà del Comune di Massa Lombarda, compreso nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici anno 2008-2010*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche di vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico adibito ad asilo nido TORCHI di proprietà del Comune di Massa Lombarda, compreso nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, anno 2008-2010;*
- *Incarico per lo di svolgimento verifiche tecniche di vulnerabilità sismica dell'edificio di proprietà del Comune di Massa Lombarda adibito ad Ufficio Tecnico, relative al programma regionale di verifica degli edifici pubblici strategici e rilevanti, anno 2008-2010 ;*

- *Collaudo statico di edificio di nuova costruzione adibito a scuola materna di proprietà del Comune di CastelBolognese, terminato nel 2012.*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche di vulnerabilità sismica dell'edificio scolastico adibito a scuola media "BARACCA" di proprietà del Comune di Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, terminato nel 2012;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola elementare "CODAZZI" di proprietà del Comune di Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, terminato nel 2012;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola materna CORELLI di proprietà del Comune di Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, terminato nel 2012;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola materna FONDO STILIANO di proprietà del Comune di Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, terminato nel 2012;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola materna FILASTROCCA di proprietà del Comune di Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, terminato nel 2012;*
- *Incarico di svolgimento verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola materna e scuola elementare a Voltana di Lugo, di proprietà del Comune di Lugo, compresi nei programmi di stralcio del piano nazionale per la messa in sicurezza degli edifici scolastici, terminato nel 2012;*
- *Incarico congiunto con Ing. Dazzi (Reggio Emilia) per la progettazione e realizzazione di interventi di mitigazione della vulnerabilità sismica sulla Rocca Estense, parte relativa alla sede del Municipio, sita in Lugo, intervento finanziato dalla Regione Emilia Romagna nell'ambito del programma regionale di miglioramento degli edifici pubblici strategici e rilevanti, in corso;*
- *Incarico per la progettazione e realizzazione di interventi di mitigazione della vulnerabilità sismica ed adeguamento degli standard di sicurezza sulla Scuola Elementare di San Bernardino di Lugo nell'ambito del programma regionale di miglioramento degli edifici pubblici strategici e rilevanti, ultimato nel 2012;*

- *Collaudo tecnico funzionale di opere di urbanizzazione Borgo Montone per incarico ricevuto dal Comune di Ravenna, in corso.*
- *Incarico congiunto con l'Ing marco Portolani di Fusignano per la progettazione e realizzazione di interventi di riparazione locale per la palestra della scuola media "Pascoli" di Castelbolognese, in corso;*
- *Incarico congiunto con l'Ing marco Portolani di Fusignano per lo svolgimento delle verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola Media "Pascoli" di Castelbolognese, in corso;*
- *Incarico per lo svolgimento delle verifiche tecniche dell'edificio scolastico adibito a scuola elementare "Bassi" di Castelbolognese, in corso;*
- 

### **Principali Prestazioni Professionali Svolte Per Committenti Privati – ambito urbanistico**

- *Progetto di piano particolareggiato di iniziativa privata esteso su un'area di 35.000 mq circa per insediamenti industriali a Cotignola, per conto ERSA S.r.l., collaudato nel 2008;*
- *Progetto di piano particolareggiato di iniziativa pubblica – 1° STRALCIO D'ATTUAZIONE esteso su un'area di 280.000 mq circa per insediamenti industriali a Massa Lombarda, terminato nel 2005;*
- *Progettazione di piano particolareggiato di iniziativa privata, esteso su un'area di 11.700 mq. circa, per insediamenti residenziali, commerciali e produttivi a Massa Lombarda, per conto di Terremerse Soc Coop Agricola, terminato nel 2010;*
- *Progettazione e direzione lavori di piano particolareggiato di iniziativa privata, esteso su un'area di 39.700 mq. circa, per insediamenti residenziali, commerciali e terziari a Massa Lombarda, per conto di Conserve Italia Soc Coop Agricola, attualmente in corso;*
- *Progettazione di piano particolareggiato di iniziativa privata, esteso su un'area di 85 000 mq, per insediamenti industriali, a Massa Lombarda, per conto Immobiliare Sangiorgi, terminato nel 2011;*
- *Direzione lavori e coordinamento per la sicurezza di piano particolareggiato di iniziativa pubblica – 1° STRALCIO D'ATTUAZIONE esteso su un'area di 280.000 mq circa per insediamenti industriali a Massa Lombarda, terminato nel 2005;*

## **Principali Prestazioni Professionali Svolte Per Committenti Privati – ambito terziario e produttivo**

- *Studio di fattibilità e progettazione di massima per l'ampliamento dello stabilimento di Massa Lombarda e per la realizzazione della nuova sede di Massa Lombarda per conto della Soc. Massalombarda-Colombani S.p.A., eseguito nel 1992;*
- *Progetto architettonico, strutturale ed antincendio, direzioni lavori e contabilità dell'ampliamento di edificio ad uso produttivo di circa 20.000 mc presso lo stabilimento Massalombarda-Colombani di Massa Lombarda (RA), terminato nel 1994;*
- *Progetto architettonico, strutturale ed antincendio e direzione dei lavori di installazione di due silos in alluminio da 1100 q.li cadauno per zucchero granulare nello stabilimento di Massa Lombarda della Soc. Massalombarda-Colombani S.p.A., eseguito nel 1995;*
- *Progettazione architettonica, strutturale e direzione dei lavori di costruzione di uno stabilimento ortofrutticolo di circa 12.000 mc con struttura metallica a San Lorenzo Nuovo (VT) per conto della Soc. Lieco S.r.L., terminato nel 1995;*
- *Progetto architettonico, strutturale ed antincendio, direzioni lavori e contabilità dell'ampliamento di edificio ad uso produttivo di circa 116.000 mc presso lo stabilimento Conserve Italia di Massa Lombarda (RA), terminato nel 1999;*
- *Progetto, direzioni lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza della realizzazione di edificio ad uso produttivo di circa 14.500 mc per conto di Minipan Srl a Massa Lombarda (RA), terminato nel 2000;*
- *Progetto, direzioni lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza della realizzazione di edificio per celle frigorifere di circa 22.000 mc per conto di Conserve Italia a Massa Lombarda (RA), terminato nel 2000;*
- *Progetto, direzioni lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza della realizzazione di edificio ad uso produttivo di circa 14.000 mc per conto di Cromotecnica Fida Srl a Massa Lombarda (RA) terminato nel 2002;*
- *Progetto architettonico, strutturale ed antincendio, direzioni lavori e coordinamento per la sicurezza della realizzazione di edificio ad uso alberghiero, uffici e ristorazione di circa 50.000 mc per conto di Fincogero SpA a Massa Lombarda (RA) terminato nel 2002;*

- *Incarico di coordinamento del team di progettazione, direzione dei lavori e di responsabile della sicurezza dell'intervento di costruzione di uno stabilimento produttivo per la trasformazione di prodotti ortofrutticoli di circa 1.100.000 mc e circa 140.000 mq di piazzali di proprietà di Conserve Italia S.c.a.r.l., comprendente sale lavorazione, magazzini tradizionali, magazzino automatico, servizi e logistica, uffici, impianto di depurazione autonomo, innesto ferroviario, stazione di trasformazione alta – media tensione, impianti tecnici e produttivi, realizzato a Codigoro (FE) eseguito nel periodo 2002-2005;*
- *Progetto, direzioni lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza della realizzazione di edificio ad uso produttivo di circa 20.000 mc per conto di ERSA a Cotignola (RA) terminato nel 2008;*
- *Progetto architettonico, strutturale ed antincendio, direzioni lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza della realizzazione di edificio per realizzazione di impianto di confezionamento TETRA-RECART di circa 8.000 mc per conto di Conserve Italia a Codigoro (FE), terminato nel 2008;*
- *Progetto architettonico definitivo per la realizzazione di una piattaforma logistica per circa 80 punti di carico, 40.000 mq., per conto di Querzoli Prefabbricati terminato nel 2010;*
- *Progetto urbanistico, architettonico ed antincendio per la realizzazione di ampliamento di stabilimento produttivo per la costruzione di un impianto di produzione di biogas da masse vegetali (potenza 1 MW) per conto di Conserve Italia a Alseno (PC), terminato nel 2011;*
- *Progetto di razionalizzazione e lavori di modifica del sistema di scarico delle acque reflue dello stabilimento di Crevalcore della MAGNETI MARELLI (Gruppo FIAT), terminato nel 2011;*
- *Studio preliminare per il consolidamento delle pavimentazioni e dei basamenti delle macchine a controllo numerico presso lo stabilimento di Bologna della MAGNETI MARELLI (Gruppo FIAT) terminato nel 2011;*
- *Progetto urbanistico, architettonico ed antincendio, direzioni lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza della realizzazione di ampliamento di stabilimento produttivo per la costruzione di un impianto di produzione di biogas da masse vegetali (potenza 1 MW) e per la realizzazione di un nuovo magazzino automatico con area picking, uffici e servizi, per circa 320.000 mc e piazzali di carico in quota, per conto di Conserve Italia Soc Coop Agricola a Codigoro (FE), terminato nel 2012;*

- *Progetto urbanistico ed architettonico per la realizzazione di complesso produttivo, commerciale e terziario per circa 16.000 mc per conto di Marvil Immobiliare a Lugo (RA), terminato nel 2012;*
- *Progetto architettonico ed antincendio, direzioni lavori, contabilità e coordinamento per la sicurezza per l'installazione di un gruppo di trigenerazione a gas (potenza 3 MW), per conto di Conserve Italia Soc Coop Agricola a Codigoro (FE), in corso;*
- *Progetto e direzione lavori strutturale di residenza assistita per la terza età, per circa 4000 mc, a Santa Maria in Duno, per conto di Fraternità Cristiana Opera Padre Marell), in corso*

#### **Principali Prestazioni Professionali Svolte Per Committenti Privati – ambito residenziale**

- *Progettazione e direzione dei lavori delle strutture di un insediamento residenziale di circa 12.000 mc ad Argenta, per conto della Immobiliare CE.ROS, terminato nel 1995;*
- *Progettazione e direzione dei lavori delle strutture di un insediamento residenziale di circa 13.000 mc ad Argenta, per conto della Immobiliare CE.ROS, terminato nel 1998;*
- *Progetto di un insediamento residenziale per 56 appartamenti e relative autorimesse interrato a S. Agata Sul Santerno (RA), per conto della Immobiliare HOUSE 2001, terminato nel 2000;*
- *Progetto di piano particolareggiato di iniziativa privata esteso su un'area di 35.000 mq circa per insediamenti residenziali a Massa Lombarda, eseguito nel 1998 – P.P.I.P. AGRA;*
- *Progetto di piano particolareggiato di iniziativa privata esteso su un'area di 13.000 mq circa per insediamenti residenziali a Massa Lombarda, eseguito nel 2000 – P.P.I.P. PARCO URBANO III° STRALCIO;*
- *Progetto di recupero urbano ai sensi dell'Art. 11 D.L. 05/11/93, per conto di SE.ME.CAD S.r.l., finanziato dalla regione Sicilia, inerente la costruzione della strada di prolungamento di una via di grande traffico (Via del patate) – ultimato nel 2006;*
- *Progetto di recupero urbano: revisione di progetto di preliminare e direzione lavori quartiere Librino di Catania proprietà SE.ME.CAD. S.r.l. per la realizzazione di 12 edifici per un totale di 256 appartamenti di edilizia convenzionata, edificio polifunzionale per uffici, ultimato nel 2006;*



- *Progettazione e direzione lavori architettonica e strutturale, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, di intervento di costruzione di edificio residenziale per n. 18 unità abitative, da realizzarsi in comune di Massa Lombarda, per conto della ditta 3M S.r.l., ultimato nel 2009;*
- *Progettazione architettonica e strutturale, direzione lavori strutturale e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione di un intervento di costruzione di edificio residenziale per n. 24 unità abitative, da realizzarsi in comune di Bagnacavallo, per conto della Cooperativa Edificatrice "Il Focolare", ultimato nel 2010;*
- *Progettazione e direzione lavori architettonica e strutturale, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, di intervento di costruzione di edificio residenziale per n. 34 unità abitative, da realizzarsi in comune di Massa Lombarda, per conto M.G.R. s.r.l., in corso di ultimazione;*
- *Progettazione e direzione lavori architettonica e strutturale, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, di intervento di costruzione di 3 edifici residenziali per un totale di n. 45 unità abitative, da realizzarsi in comune di Massa Lombarda, per conto Ethica Costruzioni, temporaneamente sospeso per fallimento;*
- *Progettazione e direzione lavori strutturale e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, dell'intervento di ristrutturazione del fabbricato denominato "Ex Cinema Modernissimo" per la realizzazione del "Centro Residenziale Riario", nel comune di Imola, per conto di House 2001 s.r.l., ultimato nel 2007;*
- *Progettazione architettonica e urbanistica dell'intervento inerente il Programma costruttivo e di riqualificazione urbana denominato "la Vela", collocato tra i quartieri di trappeto sud e Nesima superiore, nel comune di Catania, per conto di SE.CI, attualmente in corso di approvazione, comprendente due torri per complessivi 170 alloggi, una torre da adibire a studentato, un'edificio per uffici municipali;*

### **Principali Prestazioni Professionali Svolte Per Committenti Privati all'estero**

- *Progettazione urbanistica e supervisione alla progettazione strutturale, impiantistica ed alla direzione lavori generale di un intervento di recupero urbano da realizzarsi nella città di Costanza, in Romania, consistente nella*

*realizzazione di opere di sostegno e consolidamento delle scarpate, interventi di protezione a mare, opere di urbanizzazione primaria (strade, fognature, gas, acqua, energia elettrica, telefono e fibra ottica) in località Str. Eminescu. – in corso di realizzazione*

- *Progettazione architettonica, supervisione alla progettazione strutturale, impiantistica ed alla direzione lavori generale di un intervento da realizzarsi nella città di Costanza, in Romania, consistente nella realizzazione di*

- *n. 3 edifici a torre da 14-15-16 piani per destinazione residenziale-commerciale,*
- *un complesso alberghiero-commerciale a 16 piani,*
- *un cinema multisala a 7 sale,*
- *parcheggio interrato a 4 livelli per circa 2700 auto,*

*in località Str. Eminescu. – in corso di approvazione*

- *Progettazione urbanistica e supervisione alla progettazione strutturale, impiantistica ed alla direzione lavori generale di un intervento di recupero urbano da realizzarsi nella città di Costanza, in Romania, consistente nella realizzazione di opere di sostegno e consolidamento delle scarpate, interventi di protezione a mare, opere di urbanizzazione primaria (strade, fognature, gas, acqua, energia elettrica, telefono e fibra ottica) in località Mamaia. – in corso di realizzazione*

- *Progettazione architettonica ed urbanistica, progettazione strutturale, supervisione alla progettazione impiantistica ed alla direzione lavori generale di un intervento da realizzarsi nella città di Costanza, in Romania, consistente nella realizzazione di n. 89 villette residenziali, tipologia bifamiliare ed a schiera, in località Mamaia. – in corso di realizzazione*

- *Progettazione architettonica ed urbanistica, supervisione alla progettazione strutturale ed alla direzione lavori generale di un intervento da realizzarsi nella città di Costanza, in Romania, consistente nella realizzazione 4 edifici a torre da 12-14 piani a destinazione residenziale parcheggio interrato a 3 livelli per circa 1000 auto, in località Mamaia. – in corso di approvazione*

- *Progettazione e supervisione alla progettazione strutturale ed alla direzione lavori generale di complesso a destinazione residenziale e commerciale da realizzarsi nella città di Braila, Romania, composto da un*



*garage multipiano a 3 livelli per circa 800 auto, 1 edificio a torre a 25 piani  
a destinazione commerciale-residenziale. – in corso di approvazione*

*Massa Lombarda, 13-05-2013*

**Determinazione N 501 del 29/12/2015**

**OGGETTO: COMUNE DI LUGO - CIMITERO MONUMENTALE DI CITTA' - AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE FINALIZZATO ALL'ESECUZIONE DI VERIFICHE TECNICHE SUGLI EDIFICI RILEVANTI DI CUI ALLA DELIBERA DI G.R. N. 1661/2009 CON AGGIORNAMENTO QUADRO ECONOMICO - CUP B48I15000030004.**

**ESECUTIVITA'**

Ai sensi dell'art. 183 comma 7 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- Miss:12- Prog:09- M.Aggr:02 ContiF:U.2.02.01.0 9.015/ Cap:9190LR - Art:0015 - Cdr:CDR043 - Cdg:202	STANZIAMENTO NECESSARIO PER VERIFICHE TECNICHE PRESSO IL CIMITERO MONUMENTALE DI CITTA'-CUP B48I15000030004	FORNITORE DA INSERIRE	2016/239/1	€ 25.000,00	0411

TIPO	CODICE DI BILANCIO	DESCRIZIONE IMPEGNO	DESCRIZIONE SOGGETTO	NUMERO	IMPORTO	CODICE INVEST.
IMP	Tit:2- Miss:12- Prog:09- M.Aggr:02 ContiF:U.2.02.01.0 9.015/ Cap:9190LR - Art:0015 - Cdr:CDR043 - Cdg:202	AFF. INCARICO PER VERIFICHE TECNICHE PRESSO IL CIMITERO MONUMENTALE DI CITTA' -CUP B48I15000030004 - CIG:XE817CE948	BARONCINI MAURIZIO,011821503 99 ,VIA TREBEGHINO, 63/4,48024,MASSA LOMBARDA,RA,PRI MO CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT48Q0612067570CC4 030011029	2016/239/2	€ 16.697,41	0411

Lugo, 29/12/2015

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

Dott.ssa Michela Melandri