

Ufficio Associato Area Infrastrutture per il Territorio

Sede: Comune di Lugo



Comune di Lugo



Comune di Fusignano

Id. 1255701

Fascicolo n. 2015/IV 8 2/000163

Servizio Patrimonio

DETERMINAZIONE N. 369 del 18/11/2015

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

OGGETTO: COMUNE DI LUGO - LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA SCUOLA PRIMARIA GARIBALDI ED AMPLIAMENTO IN CLASSE A - AFFIDAMENTO INCARICHI PROFESSIONALI PER RILIEVI, INDAGINI GEOTECNICHE E RELAZIONI GEOLOGICHE E PER PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE OPERATIVA STRUTTURALE, IMPIANTISTICA E ACUSTICA, COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE - CUP B41E15000120004

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 G.C. n. 53 del 06/05/2015 del Comune di Lugo è stato approvato il progetto preliminare dei lavori di ampliamento e riqualificazione della Scuola Primaria Giuseppe Garibaldi per un importo complessivo di € 500.000,00;
- che con delibera di Consiglio Comunale di Lugo n. 41 del 14/05/2015 è stato approvato il Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2015/2017 e l'elenco annuale dei lavori 2015, comprendente i sopradetti lavori di ampliamento e riqualificazione della scuola primaria Garibaldi;
- 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 APPROVAZIONE 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 di previsione 2015-2017 è stato individuato apposito stanziamento per l'intervento in oggetto al -Tit. 2 Cap. 9070LR Art. 0007 CDR043 CDG 164;

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”;

Dato atto:

- che in sede di conversione del Decreto Legge n. 192/2014 (c.d. milleproroghe) è stato inserito un emendamento all'art. 8, che modifica il testo dell'art. 23 ter del Decreto Legge 24 giugno 2014, n. 90 e, di conseguenza, tutte le scadenze sulle centrali uniche di committenza sono spostate alla data del 1° settembre 2015 (lavori, beni, servizi);
- che la L. 13/07/2015, n. 107 (c.d. DDL Buona scuola) (Pubblicata nella Gazz. Uff. 15 luglio 2015, n. 162) all'art. 1 comma 169 dispone “All'articolo 23 ter, comma 1, del decreto legge 24 giugno 2014, n. 90, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 agosto 2014, n. 114, e successive modificazioni, le parole: «1° settembre 2015» sono sostituite dalle seguenti: «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 sopracitata

Premesso inoltre :

- che con delibera di Giunta Comunale di Lugo n. 116 del 16/09/2015 è stato approvato il progetto definitivo redatto dall'Ufficio Associato Area Infrastrutture per il Territorio – Servizio Patrimonio, relativo ai “Lavori di efficientamento energetico della scuola primaria Garibaldi ed ampliamento in classe A” per un importo complessivo di € 500.000,00, così suddiviso:

A	Miglioramento Parametro Efficienza Energetica STRUTTURA SCOLASTICA ESISTENTE <i>compreso oneri della sicurezza</i>	
	Realizzazione coibentazione pareti con cappotto esterno; esecuzione di isolamento termico per l'“efficientamento energetico” delle pareti esterne dell'edificio scolastico esistente comprese	
A.1	finiture e tinteggiatura finale ad intonachino	€ 61.165,80
	Realizzazione di isolamento termico per l'“efficientamento energetico” del solaio del sottotetto	
A.2	con realizzazione di strato isolante termico	€ 15.099,00
A.3	Installazione valvole termostatiche su tutti i corpi radianti	€ 3.200,00
A.3	Sostituzione infissi esterni delle pareti nord ed ovest	€ 24.329,47
A.4	Coibentazione cassonetti	€ 1.978,83
A.5	Opere edili e di finitura relative alle opere di cui al punto A	€ 22.626,90
B	Installazione IMPIANTO FOTOVOLTAICO <i>compreso oneri della sicurezza</i>	
	pannelli solari in copertura , realizzazione di impianto di produzione energia elettrica circa 6,00	
B.1	Kwp	€ 10.000,00
C	Ampliamento in CLASSE A <i>compreso oneri della sicurezza</i>	
	Ampliamento aule comprese opere di demolizione, opere edili strutturali ed edili di finitura	
C.1	(piano rialzato e piano primo)	€ 123.600,00
C.2	Realizzazione zona ingresso con pensilina, scalea, rampa disabili	€ 65.000,00
	Opere meccaniche (installazione di impianto di riscaldamento/raffrescamento a pompa di calore	
C.3)	€ 20.000,00
C.4	Opere elettriche, speciali ed antincendio	€ 16.000,00
		€ 363.000,00
	Somma a disposizione della stazione appaltante :	
D	D.1 Lavori in economia ed imprevisti, minute spese, rilascio pareri ed autorizzazioni enti vari., etc..SISTEMAZIONE AREA ESTERNA (caditoie, pozzetti per pluviali etc..)	€ 39.880,33
	D.2 Spese tecniche (comp. 4%) : relazione ed indagini geologico/geotecniche, progettazione e DO delle opere strutturali, pratica per autorizzazione sismica, impianti meccanici, elettrici e speciali, redazione della pratica antincendio finalizzata all'ottenimento del C.P.I., coordinamento in fase progettuale ed esecutiva, sondaggi, prove di laboratorio etc.	€ 36.300,00
	D.3 Incentivo di cui all'art. 92 c. 5 del D.Lgs. n. 163/2006 e successive modificazioni ed integrazioni e art. 35 comma 3 L. 183/2010 (oneri compresi)	€ 7.260,00
	D.4 Spese per pubblicità etc..	-
	D.5 Assicurazione Art. 92 comma 7 bis D.lgs. 163/2006 per progettisti e direzione dei lavori (iva compresa)	€ 500,00
	D.6 IVA 10 % su a.3	€ 36.300,00
	D.7 IVA 22 % su D.1,D.2	€ 16.759,67
	TOTALE GENERALE	€ 500.000,00

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da

Giovanni Liverani il 18/11/2015 12:06:56 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
 Determina: 2015 / 369 del 18/11/2015
 Prot.: 2015 / 15382 del 18/11/2015

Considerato:

- che, per poter proseguire con la progettazione dei lavori di efficientamento energetico della scuola primaria Garibaldi ed ampliamento in classe A, il Responsabile del Servizio Patrimonio ha evidenziato la necessità di affidare appositi incarichi professionali per:

- a) progettazione esecutiva, direzione operativa strutturale impiantistica ed acustica (impianti meccanici, elettrici, speciali ed antincendio);
- b) redazione del piano di sicurezza e di coordinamento in fase progettuale, redazione del fascicolo dell'opera e di coordinamento della sicurezza in fase esecutiva;
- c) elaborazione dei dati e stesura della relazione geologica tecnica con parametrizzazione geotecnica ai sensi del NTC 08;
- d) esecuzione di prove ed indagini geotecniche per il calcolo della velocità sismica, da effettuarsi da tecnici specializzati in possesso di adeguate attrezzature tecnico-scientifiche;

Preso atto del cronoprogramma dell'investimento che prevede la seguente imputazione contabile;

- € 500.000,00 Tit. 2 Cap. 9070LR Art. 0007 CDR043 CDG 164 – Anno 2016 – (codice investimento 0469);

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;

Verificato che è possibile finanziare gli incarichi suddetti con le somme di cui alla voce D.2 del quadro economico approvato con la citata delibera di G.C. n. 116 del 16/09/2015;

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.";

Acquisiti i seguenti preventivi di spesa;

- 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 per la progettazione esecutiva strutturale con particolari costruttivi, tecnologici (elettrici e speciali, idro-termo-sanitari, meccanici ed antincendio e relativi), la presentazione del progetto per il rilascio dell'autorizzazione sismica, la direzione operativa dei lavori strutturali e tecnologici/impiantistici/acustici, il coordinamento della sicurezza sia in fase progettuale che in fase esecutiva, l'assistenza ai collaudi di cui ai precedenti punti a) e b), per un onorario di € 19.200,00 + Contributo Integrativo 4% pari ad € 768,00 + I.V.A. di legge, così determinato:

<i>Progetto Esecutivo strutturale e pratica sismica</i>	€ 4.200,00
<i>D.O. Opere strutturali</i>	€ 3.000,00
<i>Progetto Def. - Esec. Impianti Meccanici</i>	€ 1.800,00
<i>D.O. Impianti Meccanici</i>	€ 1.200,00
<i>Progetto Def. sec. Impianti Elettrici , spe. Antincendio</i>	€ 1.800,00
<i>D.O. Impianti Elettrici , spe. Antincendio</i>	€ 1.200,00
<i>Aggiornamento pratica Antincendio per CPI</i>	€ 1.600,00
<i>Acustica relativa alle aule ex-novo prog. Def. Esec e D.O.</i>	€ 1.400,00
<i>Sicurezza in fase di Progettazione e fascicolo dell'opera</i>	€ 1.500,00
<i>Sicurezza in fase Esecutiva</i>	€ 1.500,00
<i>Sommano</i>	€ 19.200,00
<i>4%</i>	€ 768,00
<i>Totale netto comprensivo di contributi e spese</i>	€ 19.968,00 + IVA di Legge

- del Dott. Geologo Drapelli Oberdan, iscritto alla sezione A dell'Ordine dei Geologi della Regione Emilia Romagna al n. 938, con sede legale in Ravenna (RA) Via Cerchio, 57 (cod. fiscale DRPBDN68T22H199Z - P.IVA 01442260392), 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 per l'elaborazione dati e la stesura della relazione geologica tecnica con parametrizzazione geotecnica ai sensi del NTC 08 di cui al precedente punto c) a seguito di indagini geotecniche, per un onorario di € 600,00 + CNP 2% pari ad € 12,00 + IVA di legge, così come risulta dal preventivo che si conserva agli atti del Servizio Patrimonio;

- della Ditta Laboratorio Tecnologico di Pollini Adolfo, con sede legale a Massa Lombarda (RA), in via Dei Lombardi 13 (cod. fiscale PLLDLF55L02F029I - P.IVA 02449120399), in possesso dei requisiti tecnici ed economici, la quale si è resa disponibile ad effettuare, nei tempi e alle condizioni richieste dall'Amministrazione Comunale, l'esecuzione di prove ed indagini geotecniche per il

calcolo della velocità sismica di cui al precedente punto d), per un importo a corpo di € 700,00 + IVA di legge, come risulta dal preventivo che si conserva agli atti del Servizio Patrimonio;

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 i soggetti affidatari sono in possesso dei requisiti prescritti dall'ordinamento per la prestazione in oggetto;

Visto gli allegati curriculum vitae in cui sono evidenziati i titoli ed esperienze dei soggetti incaricati;

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;

Dato atto che gli incarichi professionali in oggetto sono legati a esigenze straordinarie ed eccezionali e si svolgeranno quindi per un periodo di tempo determinato;

Sottolineato che il servizio in oggetto:

1. è riconducibile alle attività istituzionali previste dalla legge e/o negli strumenti di programmazione dell'Ente (*realizzazione di opere pubbliche*);
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 all'esecuzione dei lavori*);
4. riguarda prestazioni altamente qualificate che richiedono una particolare professionalità, basata su competenze eccedenti le normali conoscenze del personale dipendente: *in quanto non sono presenti dottori geologi nell'organico dell'ente e la strumentazione per il rilievo non è in dotazione all'ufficio tecnico comunale ed inoltre perchè vengono richieste professionalità acquisite nel campo dell'impiantistica di opere di uso e rilevanza pubblica di notevole complessità*;
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, alla luce della vigente normativa in materia di imposta sul valore aggiunto per le pubbliche amministrazioni, sarà comunicato alla Ditta, ai fini della regolare emissione della fattura, che i lavori 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 la ditta 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 tracciabilità 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. 39 del 07/08/2013 con il quale l'Arch. Giovanni Liverani è stato nominato Responsabile del Servizio Patrimonio dell'Ufficio Associato Area Infrastrutture per il Territorio;
- la delega di funzioni e competenze al Responsabile del Servizio Patrimonio del Dirigente dell'Ufficio Associato Area Infrastrutture per il Territorio Ing. Paolo Nobile rilasciata con atto n. 5463 del 21/08/2014;
- 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, nell'ambito dei lavori di efficientamento energetico della scuola primaria Garibaldi ed ampliamento in classe A, i seguenti incarichi:

- 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 per la progettazione esecutiva strutturale con particolari costruttivi, tecnologici (elettrici e speciali, idro-termo-sanitari, meccanici ed antincendio e relativi), la presentazione del progetto per il rilascio dell'autorizzazione sismica, la direzione operativa dei lavori strutturali e tecnologici/impiantistici/acustici, il coordinamento della sicurezza sia in fase progettuale che in fase esecutiva, l'assistenza ai collaudi di cui ai punti a) e b) della premessa, per un onorario di € 19.200,00 + € 768,00 per CNPAIA 4% + € 4.392,96 per I.V.A. al 22% e quindi per un importo complessivo di € 24.360,96 (CIG:XDC164C227) così come risulta dal preventivo che si conserva agli atti del Servizio Patrimonio e come specificato nello schema di disciplinare di incarico allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale ad ogni effetto di legge;

- al Dott. Geologo Drapelli Oberdan, iscritto alla sezione A dell'Ordine dei Geologi della Regione Emilia Romagna al n. 938, con sede legale in Ravenna (RA) Via Cerchio, 57 (cod. fiscale DRPBDN68T22H199Z - P.IVA 01442260392), l'incarico professionale per l'elaborazione dati e la stesura della relazione geologica tecnica con parametrizzazione geotecnica ai sensi del NTC 08 a seguito delle indagini geotecniche di cui al punto a) della premessa, per un importo a corpo di € 600,00 + CNP 2% pari ad € 12,00 oltre ad € 134,64 per I.V.A. al 22% e quindi per complessivi € 746,64 (CIG: X1B164C219), così come risulta dal preventivo che si conserva agli atti del Servizio Patrimonio ed alle seguenti condizioni:

Tempi: entro 60 (sessanta) giorni dall'ordine;

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

- alla Ditta Laboratorio Tecnologico di Pollini Adolfo, con sede legale a Massa Lombarda (RA), in via Dei Lombardi 13 (cod. fiscale PLLDLF55L02F029I - P.IVA 02449120399), l'esecuzione di prove ed indagini geotecniche per il calcolo della velocità sismica di cui al punto b) della premessa, per un importo a corpo di € 700,00 + € 154,00 per IVA al 22% e quindi per un importo complessivo di € 854,00 (CIG: XEE164C21A) così come risulta dal preventivo che si conserva agli atti del Servizio Patrimonio ed alle seguenti condizioni:

Tempi: entro 20 (venti) giorni dall'ordine;

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

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

€ 500.000,00 Tit. 2 Cap. 9070LR Art. 0007 CDR043 CDG 164 – Anno 2016 – (codice investimento 0469);

- di impegnare la spesa complessiva di € 25.961,60 derivante dal presente atto al Tit. 2 Cap. 9070LR Art. 0007 CDR043 CDG 164 – Anno 2016 – (codice investimento 0469) come dettagliato nella sottostante tabella:

TIP O	CODICE DI BILANCIO	DESCRIZIONE IMPEGNO	DESCRIZIONE SOGGETTO	NUMERO	IMPORTO	CODICE INVEST.
IMP	Tit:2- Miss:04-Prog:02-M.Agg:02 ContiF:U.2.02.01.09.002 / Cap:9070LR - Art:0007 - Cdr:CDR043 - Cdg:164	AFFIDAMENTO INCARICO PROGETTAZIONE ESECUTIVA, D.O., SICUREZZA - LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA SCUOLA PRIMARIA GARIBALDI ED AMPLIAMENTO IN CLASSE A - CUP: B41E15000120004 - CIG:XDC164C227	BARONCINI MAURIZIO,01182150399 ,VIA TREBEGHINO, 63/4,48024,MASSA LOMBARDA,RA,PRIMO CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT48Q0612067570CC403 0011029	2016/175/1	€ 24.360,96	0469
IMP	Tit:2- Miss:04-Prog:02-M.Agg:02 ContiF:U.2.02.01.09.002 / Cap:9070LR - Art:0007 - Cdr:CDR043 - Cdg:164	AFFIDAMENTO INCARICO RELAZIONE GEOLOGICA - LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA SCUOLA PRIMARIA GARIBALDI ED AMPLIAMENTO IN CLASSE A - CUP: B41E15000120004 - CIG:X1B164C219	DRAPELLI OBERDAN,01442260392 ,VIA CORMONS, 25,48100,RAVENNA,RA, PRIMO CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT34Z0854213103036000 135951	2016/175/2	€ 746,64	0469
IMP	Tit:2- Miss:04-Prog:02-M.Agg:02 ContiF:U.2.02.01.09.002 / Cap:9070LR - Art:0007 - Cdr:CDR043 - Cdg:164	AFFIDAMENTO PROVE ED INDAGINI GEOTECNICHE - LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA SCUOLA PRIMARIA GARIBALDI ED AMPLIAMENTO IN CLASSE A - CUP: B41E15000120004 - CIG:XEE164C21A	LABORATORIO TECNOLOGICO ROMAGNOLO DI POLLINI ADOLFO & C. S.A.S.,01058380393 ,PIAZZA CAVOUR, 3,48022,LUGO,RA,PRIMO CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT54Q0200823803000002 783127	2016/175/3	€ 854,00	0469

- 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. 183, c. 7, e 147bis TUEL;

- di dare atto che i contratti con il geologo OBERDAN DRAPELLI ed il LABORATORIO TECNOLOGICO DRAPELLI verranno stipulati a cura di questo ufficio a mezzo di note di ordinativo in conformità all'art. 73, comma 2, del vigente "Regolamento dei contratti" approvato con delibera di C.C. n. 88 del 11/11/2010 e s.m.i.;

- di dare atto che la convenzione con l'ing. MAURIZIO BARONCINI verrà stipulato 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 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 dare atto che i presenti affidamenti vengono segnalati 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 per progettazione esecutiva strutturale, direzione operativa strutturale ed acustica, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecutiva relativamente a intervento di efficientamento energetico scuola Garibaldi*
- *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: 20/11/2015 (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: € 600,00 + CNP 2% pari ad € 12,00 + IVA di legge*

- *soggetto incaricato: Geologo Dr. DRAPELLI OBERDAN – Studio di geologia tecnica ed ambientale – con studio a Ravenna in via Cerchio n. 57;*
- *codice fiscale/partita IVA: DRPBDN68T22H199Z - 01442260392*
- *oggetto: incarico professionale per redazione relazione geologica tecnica a corredo del progetto di efficientamento energetico scuola Garibaldi*
- *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: 20/11/2015 (presunta) / 20/01/2016 (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: € 600,00 + CNP 2% pari ad € 12,00 + IVA di legge*

- dato atto altresì che:

- che con il presente affidamento non si superano le somme a disposizione alle voci di 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 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 2015/2017 e compatibilità con i parametri del patto di stabilità interno;
 - 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.
- 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
Arch. Giovanni Liverani

COMUNE DI LUGO

(Provincia di Ravenna)

REP. N.

DISCIPLINARE DI INCARICO PROFESSIONALE

DISCIPLINARE DI INCARICO PER LA *COLLABORAZIONE PROFESSIONALE AL DOTT. ING. MAURIZIO BARONCINI PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE OPERATIVA STRUTTURALE IMPIANTISTICA ED ACUSTICA (Impianti meccanici, elettrici, speciali ed antincendio) NONCHE' RELATIVA ALLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE NELL'AMBITO DEI LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA SCUOLA PRIMARIA GARIBALDI ED AMPLIAMENTO IN CLASSE A - LUGO VIA CARDINAL MASSAIA N.16*

CON LA PRESENTE SCRITTURA PRIVATA – SOTTOSCRITTA IL GIORNO.....MESE.....ANNO....., PRESSO LA RESIDENZA DELL'UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA IN PIAZZA DEI MARTIRI 1, LUGO – CON MODALITÀ ELETTRONICA MEDIANTE APPOSIZIONE CONTESTUALE DI FIRMA DIGITALE – DA VALERE AD OGNI EFFETTO DI LEGGE

T R A

- il DOTT. NOBILE ING. PAOLO nato a Brisighella (RA) il 01.05.1962 il quale interviene nel presente atto in qualità di Dirigente dell'Ufficio Associato Area Infrastrutture per il Territorio con sede in Comune di Lugo a ciò autorizzato dall'art. 58 dello Statuto Comunale e dal Decreto del Sindaco n. 35 del 01/08/2015 - in esecuzione della determinazione n. ___ del _____ - a nome e per conto del **COMUNE DI LUGO** (C.F.: 82002550398 – P.IVA 00362690398),

E

- 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);

Premesso:

- Che con Delibera di Giunta Comunale n. 116 del 16.09.2015 è stato approvato il Progetto Definitivo con oggetto “ LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA SCUOLA PRIMARIA GARIBALDI ED AMPLIAMENTO IN CLASSE A” dell'importo complessivo di €. 500.000,00 CUP : B41E15000120004;

Spetta al Professionista :

- Progettazione esecutiva strutturale con particolari costruttivi, tecnologici (elettrici e speciali, idro-termo-sanitari, meccanici ed antincendio e relativi) nonché verifica del clima acustico e verifica dei requisiti acustici passivi del nuovo involucro edilizio con particolari costruttivi progettuali;
- Presentazione del progetto per il rilascio dell'Autorizzazione Sismica (Ufficio Unico Per Le Funzioni Sismiche dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna ; Lugo (RA) Piazza Trisi n. 4) ;
- Integrazione della Pratica di Prevenzione Incendi presso il Comando Vigili del Fuoco Provinciale di Ravenna e richiesta di rilascio del C.P.I. a fine lavori;
- Direzione operativa dei Lavori Strutturali e Tecnologici/ Impiantistici nonché acustici;
- Assistenza ai collaudi;
- Sicurezza in fase progettuale PSC , fascicolo dell'opera;
- Cronoprogramma dei Lavori;
- Sicurezza in fase Esecutiva.

SI CONVIENE E STIPULA QUANTO SEGUE

ART. 1 - Le premesse fanno parte integrante del presente contratto.

ART. 2 - Il Comune di Lugo (nel seguito denominato “Committente”) con sede in Lugo Piazza Dei Martiri n 1 (C.f. 82002550398), legalmente rappresentato da Dott. Ing. Paolo Nobile - nato a Brisighella (RA) il 01.05.1962 - nella qualità di Direttore dell'Ufficio Associato Area Infrastrutture per il Territorio a ciò autorizzato dall'art. 58 dello Statuto Comunale e dal Decreto del Sindaco n. 35 del 01/08/2014

AFFIDA

al **Professionista Dott.Ing. Maurizio Baroncini** - (C.f. BRNMRZ62C08F029W), nato a Massa Lombarda il 08/03/1962, con studio in Massa Lombarda Via Trebeghino n. 63/4, iscritto all'albo professionale degli Ingegneri della Provincia al n 885, l'incarico per la redazione del progetto Esecutivo Strutturale ed Impiantistico e la Direzione Operativa Specialistica relativa all'ampliamento *DELLA SCUOLA PRIMARIA GIUSEPPE GARIBALDI - LUGO VIA CARDINAL MASSAIA N.16 -*

ART. 3 - Il Progettista si obbliga all'osservanza delle norme del Regolamento, approvato con D.P.R. n. 207 del 05/10/2010, 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 della direttive 2004/17/CE” e di tutte le norme successive in qualsiasi modo emanate .

Gli elaborati da presentarsi in base al Regolamento, approvato con D.P.R. n. 207 del 05/10/2010, di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163, risultano i seguenti (elenco da implementarsi in relazione alle singole discipline progettuali edili/strutturali/tecnologiche):

Progetto Esecutivo(art. 33 del DPR 207/2010)

- relazione generale e relazioni specialistiche;
- elaborati grafici esecutivi,
- calcoli delle strutture, degli impianti e dei componenti edilizi ai fini acustici,

termici etc..;

- particolari costruttivi strutturali e tecnologici;
- computo metrico estimativo;
- elenco prezzi ed eventuali analisi (il riferimento risulta il prezzario Ufficiale del Provveditorato OOPP Emilia Romagna; per tipologie di opere non previste occorrerà l'analisi del prezzo o riferirsi ad altri prezzari ufficiali);
- quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera;
- cronoprogramma;
- piano di manutenzione delle strutture e degli impianti ;
- capitolato speciale di appalto.

ed ogni altro elaborato di progetto e/o di variante necessario ai fini dell'acquisizione dei Pareri, Visti, Nulla Osta e assensi comunque denominati da rilasciarsi a cura delle Amministrazioni competenti.

Direzione Operativa (art. 149 del DPR 207/2010)

- Direzione Operativa Strutturale ed Impiantistica;
- Assistenza ai Collaudi;

Per alcune prestazioni specialistiche, il professionista si potrà avvalere di consulenti e collaboratori esterni, le cui attività dovranno essere svolte sotto la diretta responsabilità del Professionista in capo all'incarico ed il relativo compenso economico, in ogni caso, sarà a carico del medesimo professionista.

Sono comprese nel presente incarico la redazione del Piano della Sicurezza e di Coordinamento in fase progettuale, la redazione del Fascicolo dell'Opera, il Coordinamento della Sicurezza in Fase Esecutiva, ai sensi del D. Lgs. 81/2008 e s. m.i., resta esclusa l'attribuzione di Responsabilità dei Lavori ai sensi della stessa normativa; sarà inoltre cura della Amministrazione Comunale fornire la necessaria relazione Geologica-Geotecnica nonché eventuali prove strumentali sui materiali e manufatti.

Al termine della redazione della progettazione Esecutiva oggetto della presente convenzione il Professionista dovrà produrre : n. 3 copie cartacee di tutti gli elaborati prodotti relativi al progetto di cui alla presente convenzione oltre a quelle occorrenti al fine del recepimento delle Autorizzazioni da parte dei vari Enti preposti all'esame del progetto;

- l'elaborazione e la trasmissione computerizzata dei disegni in formato AUTOCAD-DWG e del preventivo particolareggiato in formato .xls o equivalente ed ogni altro documento progettuale in formato .doc o equivalente ed in ogni caso in formato editabile;

tutti gli elaborati di progetto (compresi i disegni) dovranno essere inoltre trasmessi su CD / DVD in formato PDF (dimensione massima di ciascun file 8 MB).

ART. 4 - Il Progettista dovrà svolgere l'incarico sotto il controllo dell'Amministrazione Comunale, dalla quale riceveranno le istruzioni relative all'incarico in parola.

Nel corso della progettazione il Professionista si obbliga:

- a confrontarsi con il Responsabile del Procedimento al fine di proporre e concordare le soluzioni più idonee tra le ipotesi progettuali possibili ed al fine di verificare e definire periodicamente lo sviluppo del progetto;
- a verificare in tempo reale con lo Staff di progettazione predisposto e a comunicare al Responsabile del Procedimento il possibile evolversi del preventivo economico in funzione delle scelte progettuali effettuate;
- ad attuare tutte le verifiche preliminari con gli Enti e le Amministrazioni competenti al rilascio delle autorizzazioni necessarie per l'ottenimento del nulla-osta all'esecuzione delle opere;
- a presenziare, senza ulteriore compenso e qualora si ritenga necessario, alle riunioni collegiali organizzate dall'Amministrazione Comunale, per la presentazione del progetto e la discussione dei singoli elaborati;

- a segnalare tempestivamente con nota scritta al Responsabile del Procedimento, ogni circostanza che possa impedire o rendere difficoltosa la realizzazione delle opere oggetto della progettazione;
- ad interrompere la progettazione qualora, ad insindacabile giudizio del responsabile del Procedimento, l'Amministrazione ritenga opportuno ridimensionare o interrompere la stesura del progetto oggetto della presente convenzione.

ART. 5 - Il progetto resterà di proprietà piena ed assoluta dell'Amministrazione, la quale potrà a suo insindacabile giudizio darvi o meno esecuzione, come pure introdurvi, nel modo e con i mezzi che riterrà opportuno, tutte quelle varianti ed aggiunte che saranno riconosciute necessarie senza che dal progettista possano essere sollevate eccezioni di sorta, sempreché non venga modificato sostanzialmente il progetto nella parte architettonica, nel contenuto e nei criteri informativi essenziali.

ART. 6

La presentazione del progetto esecutivo con i relativi elaborati (in ottemperanza al D.P.R. n. 207 del 05.10.2010) dovrà avvenire entro **60 giorni naturali e consecutivi** a partire dall'ottenimento dei pareri degli Enti sovraordinati (Ufficio Servizio Attività Sismica dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna, AUSL, Comando Provinciale VVF, Soprintendenza Archeologica dell'Emilia Romagna), con la possibilità di sospensione e/o proroga dei termini, previa richiesta scritta del Progettista.

Le attività relative alla Direzione Operativa dovranno svolgersi a partire dalla Sottoscrizione del Verbale di Consegna da parte del Direttore dei Lavori fino all'approvazione del certificato di regolare esecuzione o del certificato di collaudo provvisorio.

ART. 7 - Il professionista si obbliga a recepire negli elaborati tutte le modifiche che fossero ritenute necessarie dall'introduzione di nuove disposizioni legislative (che non comportino la necessità di sostanziale modifica del progetto), dall'Amministrazione o in

seguito alle indicazioni o prescrizioni disposte da Organi Statali, Regionali, Provinciali o Comunali, sino alla definitiva approvazione degli elaborati, secondo le norme stabilite dalle leggi vigenti, senza che ciò dia diritto a speciali o maggiori compensi, a meno che le modifiche non comportino un aumento dell'importo delle opere.

ART. 8 - L'onorario complessivo concordato fra le parti è stato forfettizzato in €. 19.968,00, suddiviso nel modo seguente:

<i>Progetto Esecutivo strutturale e pratica sismica</i>	€ 4.200,00
<i>D.O. Opere strutturali</i>	€ 3.000,00
<i>Progetto Def. - Esec. Impianti Meccanici</i>	€ 1.800,00
<i>D.O. Impianti Meccanici</i>	€ 1.200,00
<i>Progetto Def- sec. Impianti Elettrici , spe. Antincendio</i>	€ 1.800,00
<i>D.O. Impianti Elettrici , spe. Antincendio</i>	€ 1.200,00
<i>Aggiornamento pratica Antincendio per CPI</i>	€ 1.600,00
<i>Acustica relativa alle aule ex-novo prog. Def. Esec e D.O.</i>	€ 1.400,00
<i>Sicurezza in fase di Progettazione e fascicolo dell'opera</i>	€ 1.500,00
<i>Sicurezza in fase Esecutiva</i>	€ 1.500,00
<i>Sommano</i>	€ 19.200,00
<i>4%</i>	€ 768,00
<i>Totale netto comprensivo di contributi e spese</i>	€ 19.968,00 + IVA di Legge

Il compenso come sopra determinato è comprensivo di ogni spesa inclusa quella per viaggi, trasferte, tasse, registrazioni e contributi, senza diritto di rivalsa.

Nel caso si verificasse l'eventualità evidenziata nell'ultimo punto dell'art. 4 al Professionista verranno liquidati gli importi calcolati in base al lavoro effettivamente svolto senza maggiorazione dovuta per incarico parziale.

ART. 9 - L'onorario di cui all'Art. 8 sarà corrisposto con le seguenti

modalità:

- Attività di Progettazione : 50% dell'onorario complessivo all'approvazione del Progetto Esecutivo da parte dell'Amministrazione Comunale;
- Attività di Direzione Operativa: 40% dell'onorario complessivo alla sottoscrizione del collaudo provvisorio o del CRE, Certificato di Regolare Esecuzione.
- Saldo : 10 % dell'onorario complessivo ad ottenimento del CPI

ART. 10 - Qualora la presentazione del progetto venisse ritardata oltre al termine sopra fissato e per responsabilità del Progettista sarà applicata una penale di € 50,00 per ogni giorno di ritardo, e comunque complessivamente non superiore al 10% del corrispettivo economico, oltre ad eventuale risarcimento danni.

ART. 11 - Il Professionista incaricato, ai sensi dell'articolo 111 del D.Lgs. n. 163 del 12/04/2006 e del D.M. n. 123/2004, deve essere munito, a far data dall'approvazione del progetto, di una polizza di responsabilità civile professionale per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di propria competenza, per tutta la durata dei lavori e sino alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio.

Tale polizza copre la responsabilità professionale del Professionista per i rischi derivanti da errori od omissioni nella redazione del progetto esecutivo, che abbiano determinato a carico della stazione appaltante nuove spese di progettazione e/o maggiori costi.

La garanzia è prestata per un massimale pari al 10% dell'importo delle opere oggetto del presente incarico. Il *Professionista inoltre è tenuto, contestualmente alla sottoscrizione del contratto, a produrre una*

dichiarazione di una compagnia di assicurazioni autorizzata all'esercizio del ramo "responsabilità civile generale", nel territorio dell'Unione Europea, contenente l'impegno a rilasciare la polizza di responsabilità civile professionale con specifico riferimento ai lavori progettati. La polizza decorre dalla data di inizio dei lavori e ha termine alla data di emissione del certificato del collaudo provvisorio. La mancata presentazione della dichiarazione determina la decadenza dall'incarico, e autorizza la sostituzione del soggetto affidatario.

ART. 12 – 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 dei propri collaboratori incaricati nell'ambito della presente convenzione 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. 13 - Per tutto quanto non previsto dalla presente convenzione le parti si rimettono alla normativa vigente ed in particolare alle disposizioni del Codice Civile in materia di prestazioni d'opera intellettuali.

ART. 14 - Tutte le controversie che potessero insorgere relativamente all'interpretazione ed all'esecuzione della presente convenzione saranno possibilmente definite in via bonaria tra il Responsabile del Procedimento

ed il Professionista. In caso di esito negativo dei tentativi di composizione di cui al comma precedente la definizione delle controversie è attribuita agli organi giurisdizionali. E' esclusa la competenza arbitrale.

ART. 15 - Tutte le spese inerenti e conseguenti il presente atto saranno poste a carico del Professionista.

Il presente atto è soggetto a registrazione solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 5, II comma del D.P.R. 26.4.86 n. 131.

Letto, approvato e sottoscritto

p. Il COMUNE DI LUGO – Il Dirigente Ufficio Associato

Dott. Ing. Paolo Nobile

Il Professionista:

Dott. Ing. Maurizio Baroncini

c:\irideweb\ulisse\iride\tmp\Lugo\345419.odt

DRAPELLI DR. OBERDAN-GEOLOGO-

STUDIO DI GEOLOGIA TECNICA ED AMBIENTALE

Cerchio, 57 48121 Ravenna 0544-202700 cell. 338-8439633

Codice fiscale : DRP BDN 68T22 H199Z - Partita IVA 01442260392

e-mail oberdandrapelli@alice.it

Ravenna 30-09-2015

OGGETTO: CURRICULUM PROFESSIONALE

Il sottoscritto **DRAPELLI OBERDAN**, nato a Ravenna, il 22/12/1968 e residente a Alfonsine in via Nenni P, 35 Cell. 338/8439633, in possesso del Diploma di GEOMETRA conseguito presso l'ISTITUTO TECNICO GEOMETRI C. MORIGIA di Ravenna e della Laurea in SCIENZE GEOLOGICHE conseguita presso l'Università di Ferrara il 29/03/1996, regolarmente iscritto **all'Ordine dei Geologi dell'Emilia Romagna con il n° 938** (iscritto dal maggio 1999).

DICHIARA:

di essere stato dipendente dall'aprile 1996 dell'IMPRESA GEOTECNICA "ANGELI dott. ANGELO" (con sede in via P.Genocchi n. 222 Cesena FO) con mansione di operatore di attrezzature per prove penetrometriche e sondaggi. Inoltre ho svolto assistenza geologica ai cantieri di perforazione di sondaggi geognostici e collaborazione a rilievi topografici in aree di attività estrattiva, nonché alla stesura di numerose relazioni a carattere prevalentemente geotecnica. Dall'ottobre 1998, poiché il dott. Angeli stava cessando l'attività di Impresa, ho rilevato parte della sua attrezzatura continuando in proprio tale attività collaborando in modo continuativo con il dott. Angelo Angeli. Contemporaneamente ho iniziato a svolgere la libera professione, ed attualmente collaboro con diversi studi di geologia. Dall'ottobre del 1998 ho iniziato la attività di impresa geotecnica che si occupa in prevalenza di penetrometrie e sondaggi.

FORMAZIONE POST LAUREA:

- -**“Rilevamento geologico-tecnico e classificazione dei mezzi geologici”**, Ordine Geologi Emilia-Romagna, Università di Bologna, Dipartimento di Scienze della Terra e Geologico-Ambientali, Bologna, 11 giugno 1999;
- -**“Modellazione e Back- Analysis dei fenomeni franosi”**, Ordine Geologi Emilia-Romagna, Università di Bologna, Dipartimento di Scienze della Terra e Geologico-Ambientali, Bologna, 18 giugno 1999;
- -**“Protezione idraulica del territorio”**, Ordine Geologi Emilia-Romagna, Università di Bologna, Dipartimento di Scienze della Terra e Geologico-Ambientali, Bologna, 18 Febbraio 2000;
- -**“Dalla vulnerabilità al rischio. Previsioni idrogeologiche per la gestione del territorio”**, Ordine Geologi Emilia-Romagna, Università di Bologna, Dipartimento di Scienze della Terra e Geologico-Ambientali, Bologna, 25 Febbraio 2000;
- -**“La valutazione dell'impatto ambientale: il ruolo del geologo”**, Ordine Geologi Emilia-Romagna, Università di Bologna, Dipartimento di Scienze della Terra e Geologico-Ambientali, Bologna, 6 Ottobre 2000.
- -**“Normativa europea sulle costruzioni geotecniche; pali, diaframmi, palancolate e tiranti”**, a cura di A.G.I. presso HYDROGEO Fiera di Rimini 9 Maggio 2001.
- -**“L’acqua elemento del territorio ”**, a cura di A.L.L. presso HYDROGEO Fiera di Rimini 10 Maggio 2001.
- **“Contenuti specifici, specificità e ruolo del geologo”** a cura dell’Ordine Regionale dei Geologi dell’Emilia Romagna (presentazione dei piani stralcio delle autorità di bacino dei fiumi Reno, Fiumi Romagnoli, Marecchia e Conca); Bologna 2003
- **“Consolidamento dei pendii-Realizzazione di briglie e consolidamenti spondali”** a cura di Bentonform con il patrocinio dell’Ordine regionale dell’Emilia Romagna; Bologna
- **“La nuova classificazione sismica nazionale (ordinanza PCM 3274/03 e 3316/03”** riflessi e ricadute sulla attività di geologo; Bologna marzo 2004.
- **“1° corso di formazione e aggiornamento professionale sul rischio sismico in Emilia Romagna”** Bologna settembre-ottobre 2004
- Ho seguito il corso **“Direttiva Cantieri”** di 120 ore (che mi abilita come tecnico della sicurezza in caso di adozione della legge 494/96)
- Ho conseguito la specializzazione di **“Tecnico Ambientale”** patrocinato dall’Ordine dei Geologi, Provincia di Ravenna, Hera, Industriali della provincia di Ravenna ecc. redatto dalla EcoUtilityCompany di Parma con votazione 90/100 neo periodo ottobre 2003-maggio 2004.
- Regione Emilia-Romagna - Servizio Paesaggio, in collaborazione con l’ANCI E-R e il Segretariato Regionale del MiBACT, con il patrocinio di OGER Corso: **”Percorso Materia Paesaggio”** periodo 2014

INOLTRE IL SOTTOSCRITTO DICHIARA:

- di essere stato membro del Consiglio Regionale dell'Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna, per il quadriennio 2005-2009;
- di essere iscritto alla associazione **GEO.PRO.CIV. (ASSOCIAZIONE GEOLOGI DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA PER LA PROTEZIONE CIVILE, associazione di volontariato) della Emilia Romagna con il numero 18.**
- di essere **Consulente Tecnico del Tribunale di Ravenna**
- **di essere in regola con l'a.p.c.**

PUBBLICAZIONI:

- **STRATIGRAFIA GEOTECNICA 3D: UN ESEMPIO DELL'AREA URBANA DI RAVENNA**

Del Grande C.¹, Bertoni A.², Drapelli O.³, Elmi C.¹

¹ Dipartimento di Scienze della Terra Geologico-Ambientali

² GeoMed di Bertoni Alessandro

³ Geologo - Studio di Geologia Tecnica ed Ambientale

Possiedo una buona conoscenza dei sistemi informatici ed utilizza: i sistemi operativi DOS, Windows 95, 98, 2000 e Xp e i softwares Microsoft Office 97-2003 Professional, AutoCad Release,14 e 2000 2004, Corel Draw 8, Adobe Photoshop 5.5-6-7, il sistema informativo Geografico (Gis), Microsoft Internet Explorer.

Vado ora ad elencare i maggiori lavori da me eseguiti o/e seguiti quando ero dipendente del dott. Angeli, e di seguito i maggiori lavori eseguiti da libero professionista:

Lavori svolti da dipendente dell'Impresa Geotecnica Angeli Angelo	Anno
BORREGARD – Sondaggi con piezometri presso Enichem, Ravenna (direzione cantiere)	1996
EN.SER. – Badia di Moscheta (Firenze) – alta velocità (prove dinamiche, sondaggi)	1996
EN.SER. - Centro Commerciale Atlante, S.Marino (sondaggi direzione cantiere)	1996
CONSORZIO DI BONIFICA DI RAVENNA – Risezionamento canale Tratturo, Alfonsine RA (prove statiche e sondaggi)	1996
MINISTERO BENI CULTURALI – Portico di San Luca, Bologna (sondaggi e prove statiche – direzione cantiere)	1997
CEPAVUNO –Viadotto Alta Velocità fiume Enza, Parma (sondaggi-direzione cantiere)	1997
EN.SER. – Centro commerciale Azzurro, S.Marino	1997
IMP. GALOTTI - Lottizzazione La Meridiana, Casalecchio di Reno –BO- (sondaggi e prove statiche)	1997-1998
AQUATER – Nuova centrale termica Enichem Ravenna (sondaggi e prove statiche, direzione cantiere)	1997
COMUNITA' MONTANA VERGATO – Sondaggi e inclinometri per frana Vergato BO	1997
CEPAVUNO – Alta velocità raccordo Suzzara-Parma (sondaggi-direzione cantiere)	1997
EN.SER. – Ripristino ponte Imola-Bo- (sondaggi e prove statiche)	1997
C.M.C. – Calcolo di portata di Pali centro commerciale ESP, Ravenna (prove statiche)	1997
C.M.C. – Strada 870 Quinquies, S.Lazzaro di Savena BO (sondaggi e prove statiche, direzione del cantiere)	1997
ACMAR - Mausoleo di Teodorico, Ravenna	1997
SAPIR- RAVENNA -Sistemazione banchina del canale di RA lato P.Corsini Sondaggi, prove statiche meccaniche ed elettriche Esecuzione prove statiche e direzione lavori	1997

Studio di geologia Drapelli dr. Oberdan (incarichi professionali)

Impresa Geotecnica di Drapelli Oberdan-Geolog s.r.l. esecuzione prove penetrometriche e sondaggi ed elaboraz. dati

GREENTECHNOLOGY – Silos per granai presso stabilimento di Ostellato e Filo di Argenta	1998
FRUTTAGEL - Celle frigor stabilimento di Alfonsine	1998
ANGELI PER C.B.R. - Nuova secante di Cesena (prove statiche)	1998
ANGELI PER ROMAGNA ACQUE – Condotta Forli Fratta Terme (prove statiche e sondaggi)	1999
ANGELI PER CONS. BONIFICA DI FORLI' – Nuovo canale per raccolta acque parallelo al C.E.R. nella zona di Durazzanino, FO (prove statiche, piezometri e monitoraggi, sondaggi).	1999
ANGELI PER IMPREGILO - Nuova fiera di Rimini (Prove statiche e sondaggi)	1999
REGIONE EMILIA ROMAGNA - Argine Fiume Ronco, Coccolia – Ravenna-	1999
COMUNE DI CESENATICO - Indagine per nuovo museo della Marineria, Cesenatico	1999
GEOCONSULT (DOTT. SORBELLO) -indagine ambientale e paesaggistica per messa in sicurezza argini diga di Capaciotti- Cerignola FG.-	1999
S.F.I.R. ZUCCHERIFICIO – Sondaggi e pozzi in Forlimpopoli (Fo)	1999
EAGLE S.H.C.K. (EDILSA) – CPT progetto porto di Valona (Vlora) – Albania	1999
IDRODATA – (Dott. Bertoni) Piallassa Piomboni (Ra)	1999
TERME DI CASTROCARO – CPT per ampliamento Complesso Termale	2000
PROVINCIA DI RAVENNA – Indagine argine F. Montone – S. Marco (Ra)	2000
S.G.A.I. DI FORLANI – Sondaggi e CPT-Progetto Oltremare – Riccione	2000
PROVINCIA DI RAVENNA – indagine presso I.T.C. di Faenza	2000
EDILPIU' – indagine per ristrutturazione in via Dell'Amore – Cesena (Fo)	2000
STUDIO TOP4 - lottizzazione Borgo Montone –Ravenna	2000
STUDIO TOP4 –Piano Unitario di Esp. a Savarna (Ra)	2000
ANGELI PER CONSERVEITALIA -nuovo stabilimento in Codigoro	2000
COMUNE DI CESENATICO - Variante ingresso alla città, Cesenatico	2001
EN.SER. – Nuovo edificio a torre presso l'hotel Molino Rosso, Imola BO	2001
REGIONE EMILIA ROMAGNA - Argine Fiume Montone, - Ravenna	2001
COMUNE DI FORLI' - Progetto Campus Universitario (prove penetrometriche)	2001
AMGA CESENA -Sistemazione paesaggistica di frana che interessa l'area di accesso alla discarica La Busca	2001
COMUNE DI CESENATICO -P.I.O. presso diverse località del Comune prove e sondaggi	2001
P.R.G. CESENA -Prove penetrometriche e sondaggi	2002
STC.ATEL -Prove penetrometriche e sondaggi in Durazzanino per centrale elettrica	2002
SIGLA -Prove e sondaggi per lottizzazione in Vecchiazano	2002
CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA -Sondaggi presso Predappio Alta	2002
ANGELI PER COOP ESTENSE -Prove penetrometriche per ipercoop di Empoli	2002
GEOMED -Ampliamento stabilimento Falco in Codigoro	2002
SCOT -Indagine per lottizzazione in Mercato Saraceno	2002
ANGELI PER COOP ESTENSE -Prove penetrometriche per ipercoop di Carpi	2002
ANGELI PER COOP ESTENSE -Prove penetrometriche per ipercoop di Ravarino	2002
STEPRA RA -piano particolareggiato di iniziativa privata –Godo (RA)	2002
COMUNE DI RUSSI - ampliamento Cimitero di S.Pancrazio	2002
RIVALTA -miglioria fondiaria Ra	2002

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da

P.R.G. DI CESENA – Prove penetrometriche e sondaggi	2003
COMUNE DI S.AGATA S.SANTERNO - variante al P.R.G	2003
AZIENDA AGRICOLA CAVALLI – Progetto di stalle ad uso suini e bovini	2003
CROCIANI -relazione per svincolo idrogeologico in Selvapiana	2003
AZIENDA AGRICOLA MONTANARI -Svincolo idrogeologico per movimentazione terra e costruzione di strada di accesso a Fognano	2003
DALLAS RAVENNA -Piano particolareggiato di iniziativa privata residenziale (Lugo di Romagna)	2003
DALLAS RAVENNA -Variante al P.R.G. di Lugo di Romagna	2003
SCOT – lottizzazioni e piani particolareggiati in località Mercato Saraceno (sondaggi direzione cantiere)	2003
DIOCESI DI MODIGLIANA E FAENZA - Piano particolareggiato (Lugo di Romagna)	2003
SOGLIANO AMBIENTE -Prove penetrometriche presso la discarica della “Busca” in Cesena per argine a contenimento dei rifiuti	2003
CAVA “BOSCA” – Studio di impatto ambientale per variante al piano di coltivazione (approvato il 25-11-03)	2002-2003
CARNEVALI CANTIERI NAUTICI – Ampliamento capannone ad uso navale	2003
AZIENDA AGRICOLA S.PAOLO – progetto di esecuzione di laghetto	2003
IMMGEO –indagine geognostica per P.U.E di Piangipane	2004
CAVA “STAZZONA” – Studio di impatto ambientale per variante al piano di coltivazione (approvato febbraio 2004)	2003-2004
P.R.G. CESENA -variante per inserimento nuove aree	2004
COMUNE DI CESENATICO -ristrutt. di Colonia presso il porto di Cesenatico-	2004
CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA CENTRALE -Prove penetrometriche e sondaggi per condotta uso acque plurime del c.e.r. in zona Forlì e Russi	2004
SOGLIANO AMBIENTE -Prove penetrometriche presso la discarica di Ginestreto in Sogliano sul Rubicone per argine a contenimento dei rifiuti per ampliamento discarica	2004
SOGLIANO AMBIENTE -Piezometri a controllo della falda presso la discarica di Ginestreto	2004
RIVALTA -Miglioria fondiaria Piangipane	2004
RONDINELLI ESCAVAZIONI -Prove di carico su piastra per collaudo parcheggio	2004
COMUNE DI MERCATO SARACENO -Prove penetrometriche variante al P.R.G	2004
P.U.E. “IL CAMPO” Porto Garibaldi	2004
COMUNE DI MASSA LOMBARDA -Variante al P.R.G.	2004
P.U.E. “SCACCHI” Lido degli Scacchi	2004
P.U.E. “GIOIOSA” Lido di Pomposa	2004
SCOT -Piano particolareggiato zona di Gualdo di Roncofreddo	2004
SCOT -Piano particolareggiato zona di Borello	2004
ITER -monitoraggio strutturale del Mausoleo di Teodorico	2004
ANTICA MILIZIA Progetto esecutivo per l’ampliamento di via Stradone in Ravenna	2005
AUTOHOTEL Piano particolareggiato di iniziativa privata in Mirano-VE-	2005
SOC. FORO BOARIO Piano d’area in Lugo di Romagna	2005
COMUNE DI BAGNACAVALLO Variante al P.R.G. località Masiera	2005
LUGO IMMOBILIARE Piano di riqualificazione urbana dell’area dei Mulini	2005
“P.U.E.” S.GREGORIO Porto Garibaldi –FE-	2005
DOTT. ARCANGELI Piano particolareggiato in Osteria –RA-	2005
ARC LAB P.U.E. in Borgo Montone RA	2005
MAZZONI VIVAI Piano urbanistico denominato DELTASTA Porto Garibaldi FE	2005
ARCA HOTEL Esecuzione prove in sito, prove di laboratorio e redazione di relazione geotecnica per il progetto di edificazione di complesso alberghiero denominato Holiday Inn da erigersi in Ravenna	2005
GEOM. DE MAIO Miglioria fondiaria in Ammonite di Ravenna	2005
TOMASI CASE PUE GIOIOSA-PUE IL CAMPO PUE AURORA-PUE CASOLARI	2006-2010

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da

Giovanni Liverani il 18/11/2015 12:21:06 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
 Determina: 2015 / 369 del 18/11/2015
 Prot.: 2015 / 15382 del 18/11/2015

Piani urbanistici nel comune di Comacchio e redazioni dai VAS	
ALMA PETROLI Bonifica serbatoi e piano della caratterizzazione	2006
DOKS CEREALI Costruzione di nuovo impianto silos	2006
GEOM. DE MAIO Miglioria fondiaria in Santerno-Ammonite di Ravenna	2007
BETON RAPID Supermercato in Massa Lombarda	2007
ALMA PETROLI Indagine sulla qualità delle acque	2007
ARC LAB Piano urbanistico in Savio di Ravenna	2007
NCC Ripristino antiche carceri in Ravenna	2007
SOPRED Relazione idrogeologica ambientale	2007
APOFRUIT Piano caratterizzazione Cesena	2008
TOMASI CASE residence Olimpia	2008
TOMASI CASE Vela d'oro	2008
ARCANGELI Progetto per la cittadella del benessere	2008
AUTORITA' PORTUALE Vas e piano urbanistico zona Bassette	2008
AZIENDA AGRICOLA MINOTTI-	
EUROIMMOBILIARE Interventi in Ravenna-Marina Romea e Marina	2008
CAB CERVIA Progetto di tombamento laghetto	2008
CMC Costruzione edificio in Castiglione di Ravenna	2009
FIDES Piano urbanistico in Copparo	2009
GARDINI ENGEENERING RDE integrazioni e VAS	2009
GARDINI ENGEENERING IFA progetto di ampliamento	2009
IMM.ARGENTARIO Progetto di nuovo edificio in Ravenna	2009
MAIE Piano caratterizzazione	2009
NCC Piano urbanistico in Fusignano e Russi	2009
ING. PIEMONTESE Ristrutturazione ex area ACI in Bologna	2009
MOLINO SPADONI Costruzione di Capannone in Forlimpopoli	2009
TRS Nuovi impianti Polimeri Europa	2009
FIDES REAL Piano urbanistico in Copparo	2009
CONSORZIO AGRARIO Variante PRG consorzio agrario di ravenna	2009
SOGEO Impiano di Biomasse in Voltana di Lugo	2009
SOGEO Impiano di Biomasse in Alfonsine	2010
SOGEO Impiano di Biomasse in Bagnacavallo	2010
IMM.LE DUNE Pue in Lido di Dante e vas	2010
MICOPERI Costruzione nuovi uffici	2010
GEOM.BACHINI PUE in Longastrino	2010
CEMENTERIE BARBETTI Cabina Enel	2010
ECIS E ALTRI Piano urbanistico in Ravenna comparto agraria	2011
GRUPPO BALLARDINI P.U.E. Ponte nuovo	2011
RAVENNA ENGEENERING Piano urbanistico in Chiarano-TV	2011
CASA DI CURA S.FRANCESCO adeguamento sismico	2012
CEVICO Costruzione di silos presso stab di Lugo	2012
POLYNT Adeguamento sismico stabilimento	2012
TOMASI TOURISM Nuovo villaggio turistico in Porto Garibaldi ex Jo lido	2012
ING. PIEMONTESE Adeguamento sismico in Mirandola	2013
CURIA DI FUSIGNANO -Piano particolareggiato di iniziativa privata in Fusignano	2013
ITALCEMENTI Consulenza per realizzazione precarica banchina portuale di Ravenna	2013
TOZZI SUD -Piano urbanistico ad analisi di sito in Mezzano RA-	2013
NUOVO STUDIO -piano particolareggiato e analisi di sito per progetto "sigarone" in Ravenna	2014
AZIENDA AGRICOLA MARANI -Autorizzazione di Pozzo	2014
MICOPERI -Piano urbanistico ed analisi di sito	2014
VERDE -impianto di compostaggio e progetto	2014/2015
BISANZIO BEACH -Piano urbanistico in Lido Adriano e VAS	2015

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da

Giovanni Liverani il 18/11/2015 12:21:06 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
 Determina: 2015 / 369 del 18/11/2015
 Prot.: 2015 / 15382 del 18/11/2015

BRICOMAN-Analisi di sito e piano caratterizzazione area da edificare 2015
LAVORI SVOLTI PER ENTI PUBBLICI

COMUNE DI RAVENNA Nuova viabilità di collegamento tra fornace Zarattini e la rotatoria di Via Savini (Centro Iperbarico); Esecuzione prove in sito, prove di laboratorio e redazione di relazione geotecnica 2005

COMUNE DI RAVENNA Esecuzione di prove in sito, prove di laboratorio e redazione di relazioni geotecniche presso l'edificio ex Campetto di via Maggiore, il campo sportivo di San Zaccaria e nel lotto della nuova scuola materna del Villaggio San Giuseppe 2005

AUSL RAVENNA Nuova sede Barellieri Ospedale 2006

COMUNE DI S.AGATA S.SANTERNO Varianti al P.R.G- 2007-2012

COMUNE DI CONSELICE Ampliamento cimitero di Lavezzola 2010

COMUNE DI CONSELICE-Ampliamento cimitero di Lavezzola 2010

COMUNE DI S.AGATA S.SANTERNO Varianti al P.R.G- 2011

AGIP Parcheggio presso stabilimento di Falconara 2011

COMUNE DI VERGHERETO Adeguamento sismico e ampliamento cimiteri comunali 2011

COMUNE DI BORGHI Variante PRG comunale 2011

HERA (per conto ing. Zanchini)Centrale di sollevamento Sadurano/dRoncofreddo 2011

HERA (per conto ing. Donati) Condotta in Maiano 2012

HERA (per conto arch. Giardini) Condotta in Campiano 2012

COMUNE DI S.AGATA S.SANTERNO Ampliamento scuola elementare 2012

COMUNE DI LUGO Ampliamento asilo Corelli 2013

COMUNE DI LUGO Adeguamento sismico Pavaglione 2013

COMUNE DI LUGO Adeguamento sismico Teatro Rossini 2013

COMUNE DI LUGO Adeguamento sismico Biblioteca Trisi 2013

LAVORI IN CORSO:

MAURO CELANI Direttore della Cava Fiume in località Rocca S.Casciano 2014/2015

AZIENDA AGRICOLA MINOTTI S.I.A. per ampliamento allevamento suinicolo in Castiglione di Ravenna 2014/2015

COMUNE DI CESENATICO Piano operativo dell'arenile 2014/2015

COMUNE DI SOGLIANO indagini geognostiche a corredo del P.R.G. 2015

COMUNE DI BORGHI indagini geognostiche a corredo del P.R.G. 2015

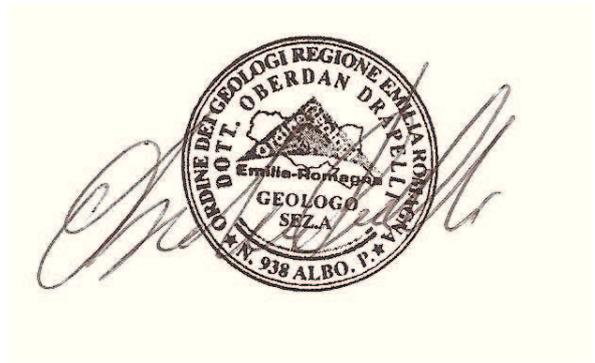
EUROBETON direzione di cava 2014

ITALCEMENTI Direzione lavori realizzazione precarica banchina portuale di Ravenna 2013/2014

COMUNE DI CESENATICO Microzonazione sismica dell'arenile 2014/2015

Ho inoltre svolto, sono attualmente in corso numerosi lavori di redazione di relazioni geologiche geotecniche per la realizzazione di case e di lottizzazioni, nel Comune di Ravenna ed in Comuni limitrofi.

In fede
Dott. Geol. Oberdan Drapelli



Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da

Giovanni Liverani il 18/11/2015 12:21:06 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2015 / 369 del 18/11/2015
Prot.: 2015 / 15382 del 18/11/2015

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 369 del 18/11/2015

OGGETTO: COMUNE DI LUGO - LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA SCUOLA PRIMARIA GARIBALDI ED AMPLIAMENTO IN CLASSE A - AFFIDAMENTO INCARICHI PROFESSIONALI PER RILIEVI, INDAGINI GEOTECNICHE E RELAZIONI GEOLOGICHE E PER PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE OPERATIVA STRUTTURALE, IMPIANTISTICA E ACUSTICA, COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE - CUP B41E15000120004

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:

- (X) 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:04- Prog:02- M.Aggr:02 ContiF:U.2.02.01.0 9.002/ Cap:9070LR - Art:0007 - Cdr:CDR043 - Cdg:164	AFFIDAMENTO INCARICO PROGETTAZIONE ESECUTIVA, D.O., SICUREZZA - LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA SCUOLA PRIMARIA GARIBALDI ED AMPLIAMENTO IN CLASSE A - CUP: B41E15000120004 - CIG:XDC164C227	BARONCINI MAURIZIO,011821503 99 ,VIA TREBEGHINO, 63/4,48024,MASSA LOMBARDA,RA,PRI MO CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT48Q0612067570CC4 030011029	2016/175/1	€ 24.360,96	0469
IMP	Tit:2- Miss:04- Prog:02- M.Aggr:02 ContiF:U.2.02.01.0 9.002/ Cap:9070LR - Art:0007 - Cdr:CDR043 - Cdg:164	AFFIDAMENTO INCARICO RELAZIONE GEOLOGICA - LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA SCUOLA PRIMARIA GARIBALDI ED AMPLIAMENTO IN CLASSE A - CUP: B41E15000120004 - CIG:X1B164C219	DRAPELLI OBERDAN,014422603 92 ,VIA CORMONS, 25,48100,RAVENNA,R A,PRIMO CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT34Z08542131030360 00135951	2016/175/2	€ 746,64	0469
IMP	Tit:2- Miss:04- Prog:02- M.Aggr:02 ContiF:U.2.02.01.0 9.002/ Cap:9070LR - Art:0007 - Cdr:CDR043 - Cdg:164	AFFIDAMENTO PROVE ED INDAGINI GEOTECNICHE - LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA SCUOLA PRIMARIA GARIBALDI ED AMPLIAMENTO IN CLASSE A - CUP: B41E15000120004 - CIG:XEE164C21A	LABORATORIO TECNOLOGICO ROMAGNOLO DI POLLINI ADOLFO & C. S.A.S.,01058380393 ,PIAZZA CAVOUR, 3,48022,LUGO,RA,PRI MO CONTO CORRENTE DEDICATO, IBAN: IT54Q02008238030000 02783127	2016/175/3	€ 854,00	0469

Lugo, 18/11/2015

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
U.T. LUGO E UNIONE
(SERVIZIO FINANZIARIO)
Dott.ssa Michela Melandri