

COMUNE DI LUGO

Provincia di Ravenna

Prot. n. 9617 del 19 SET. 2011
Id. 1177354
fascicolo 9008/1010010/6611

AREA INFRASTRUTTURE PER IL TERRITORIO SERVIZIO PATRIMONIO

DETERMINAZIONE N. 272 DEL 19/09/2011

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

OGGETTO: Affidamento incarico professionale per progetto definitivo-esecutivo e direzione operativa relativa agli interventi strutturali di rafforzamento locale o miglioramento sismico della Rocca Estense -- (OPCM n. 3907/2010 e delibera di G.R. n. 1056/2011)
CUP: B44B11000060005 - CIG: Z31015DB04

IL DIRIGENTE

Premesso:

- che la Regione Emilia Romagna con delibera di Giunta Regionale n. 1056 del 18/07/2011 (pubblicata sul BUR n. 120 del 02/08/2011) ad oggetto "Approvazione del Programma per gli interventi strutturali di rafforzamento locale o di miglioramento sismico ed assegnazione e concessione dei contributi di cui all'art. 3 dell'Ordinanza P.C.M. n. 3907/2010" ha assegnato e concesso al Comune di Lugo un contributo di € 452.088,89 per interventi per la prevenzione del rischio sismico nella Rocca Estense;
- che con la stessa delibera di Giunta Regionale n. 1056 del 18/07/2011 sono state approvate le indicazioni tecniche e procedurali per la presentazione del progetto e la liquidazione del contributo in oggetto che stabiliscono che entro il 21 settembre 2011 il soggetto beneficiario comunichi l'avvenuto affidamento delle attività di progettazione;
- che con delibera di G.C. n. 127 del 07/09/2011 è stato assegnato al Dirigente dell'Area Infrastrutture per il Territorio lo stanziamento di Bilancio di complessivi € 21.000,00 necessario per l'affidamento di incarichi professionali relativi agli interventi strutturali di rafforzamento locale o miglioramento sismico della Rocca Estense previsti dalla delibera di G.R. n. 1056 del 18/07/2011 in esecuzione dell'OPCM n. 3907/2010 dando atto che tale somma risulta regolarmente impegnata nel Bilancio 2011 - al Tit. 2 - Funz. 01 - Serv. 06 - Int. 06 (Rif. ex Cap. 62236 ora Cap. 9722LO art. 0924 cdr042 cdg101 cdc "gestione manutenzioni") a fronte di oneri di urbanizzazione - Imp. n. 1145 /1 - 2011;

Preso atto:

- che con delibera di C.C. n. 13 del 03/02/2011 è stato approvato il Bilancio di Previsione per l'anno 2011, il Bilancio Pluriennale per il triennio 2011/2013 e la Relazione Previsionale e Programmatica, successivamente modificato con delibera di C.C. n. 21 del 31/03/2011 "Allineamento dell'attuale struttura contabile a quella conseguente l'individuazione del nuovo sistema informatico di gestione

della contabilità finanziaria comune a tutti gli enti facenti parte dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna";

- che con delibera di G.C. n. 25 del 04/02/2011, e successive modifiche ed integrazioni, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'anno 2011;

Considerato:

- che si rende necessario ed urgente provvedere all'affidamento delle suddette attività di progettazione entro i termini stabiliti dalla citata delibera di Giunta Regionale n. 1056 del 18/07/2011;

Preso atto che con la relazione Previsionale e Programmatica 2011/2013 vengono fissati i seguenti limiti massimi per gli incarichi di collaborazione per l'esercizio 2011:

- Spese correnti € 725.938,71
- Incarichi Area Tecnica € 486.000,00

Ritenuto:

- che nel caso in oggetto possano sussistere le speciali motivazioni di natura tecnica, tali da indurre questa Amministrazione ad affidare l'incarico professionale per progetto definitivo-esecutivo e direzione operativa relativa agli interventi strutturali di rafforzamento locale o miglioramento sismico della Rocca Estense ad un tecnico esterno in possesso della necessaria specializzazione, oltre che di esperienze analoghe, e dei requisiti previsti dalla normativa vigente;

Dato atto:

- che il Comune di Lugo, in considerazione della natura delle opere tecnologiche da realizzare nell'edificio storico oggetto di ristrutturazione ed adeguamento, non dispone nel proprio organico di figure con le professionalità specialistiche in tale campo necessarie per svolgere tale compito;

- che il presente provvedimento di gestione risponde alle necessità di attuazione dei programmi di attività di competenza del Servizio;

Ritenuto che l'incarico in oggetto possa ricomprendersi fra quelli in economia, ai sensi dell'art. 125 comma 11, ultimo periodo del Codice dei Contratti approvato con D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i. e dell'art. 48 del vigente Regolamento dei contratti approvato con delibera di C.C. n. 88 del 11/11/2010;

Visto l'art 267, comma 10, del d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, in base al quale: "*I servizi di cui all'articolo 252 il cui corrispettivo complessivo stimato, determinato secondo quanto stabilito dall'articolo 262, sia inferiore a 20.000 euro possono essere affidati secondo quanto previsto dall'articolo 125, comma 11, del codice, nel rispetto dell'articolo 125, comma 10, primo periodo.*"

Dato atto:

- che con disciplinare d'incarico Rep. n. 7485 del 10/09/2008 è stato affidato all'Associazione Temporanea di Professionisti fra l'Ing. Carlo Dazzi con studio in Reggio Emilia e l'Ing. Maurizio Baroncini con studio in Massa Lombarda, l'incarico professionale per l'esecuzione delle verifiche tecniche sulla Rocca Estense comprese nel "Programma delle verifiche tecniche e piano degli interventi di adeguamento sismico previsto all'art. 1, comma 4, lettera c) dell'OPCM 3362/2004 e

s.m.i. (Annualità 2005)” (Delibera di G.R. n. 936 del 23/06/2008), approvato con determinazione n. 1013 del 21/08/2008;

- che le attività di progettazione da affidare sono in continuità con le verifiche tecniche finora svolte sulla Rocca Estense per cui sono stati interpellati i suddetti professionisti, i quali si sono resi disponibili ad effettuare le attività di progettazione definitiva-esecutiva e direzione operativa relativa agli interventi strutturali di rafforzamento locale o miglioramento sismico della Rocca Estense – (OPCM n. 3907/2010 e delibera di G.R. n. 1056/2011) per un onorario forfetario di € 16.000,00 + CNP 4% + IVA 21%, ritenuto congruo ed economicamente vantaggioso dal Servizio Lavori pubblici sulla base di verifiche approfondite sulle condizioni di mercato;

Visto:

- l'art. 125 comma 11 del D.Lgs. n. 163/2006 e successive modifiche ed integrazioni;
- la nota prot. n. 3573 del 10/02/2005 del Segretario Generale ad oggetto “Applicazione art. 1 comma 42 della L. n. 311/2004 (Legge Finanziaria 2005)” in merito all'affidamento di incarichi a soggetti esterni all'ente;
- l'ordine di servizio n. 6 del 15/2/2005 prot. n. 3981 del Coordinatore Operativo, successivamente integrato con ordine di servizio n. 11 del 28/3/2006 prot. 8454 ed ordine di servizio n. 14 del 10/04/2008 prot. n. 9808 in merito alla procedura per il conferimento di incarichi professionali;
- l'ordine di servizio n. 14 del 10/04/2008 prot. n. 9808 del Direttore Generale ad oggetto “Adempimenti in merito affidamenti incarichi professionali: L. 24/12/2007 n. 244 – disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge finanziaria 2008), pubblicata nella Gazz. Uff. 28 dicembre 2007, n. 300, S.O.”;

Visto l'art. 7, comma 6 del D. LGS. n. 165/2001 così come modificato dalla L. n. 244/2007 (Legge Finanziaria 2008) e dalla legge 69/2009 e DL 78/2009;

Visto l'art. 3, commi 18, 54, 55, 56, 57, 76 e 77 della Legge Finanziaria 2008 (legge n. 244 del 24/12/2007) che detta norme sulle condizioni e sulle modalità di conferimento degli incarichi esterni, da recepirsi nei Regolamenti di Organizzazione degli enti locali anche a seguito delle modifiche apportate dal D.L. 25/06/2008, n. 112 e dalla successiva legge di conversione n. 133/2008;

Visto l'art. 30 del “Regolamento di Organizzazione del Comune di Lugo”, approvato con delibera di G.C. n. 145 del 30/06/2010;

Visto il D.Lgs. n. 163 del 12/04/2006 – Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture – e successive modifiche ed integrazioni;

Visti gli artt. 107, 183 e 191 del D.Lgs. n. 267/2000 – T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali sulla base del quale spettano ai Dirigenti tutti i compiti, compresa l'adozione degli atti e provvedimenti amministrativi che impegnano l'Amministrazione verso l'esterno;

Accertato che l'incarico in oggetto viene conferito previa verifica di tutti i presupposti di cui all'art. 30 del vigente Regolamento di Organizzazione, e in particolare:

- è riconducibile alle attività istituzionali previste per legge (progettazione dei lavori pubblici) e risponde pertanto agli obiettivi dell'amministrazione (v. Piano degli investimenti);
- non supera i limiti massimi dello stanziamento di bilancio fissati nella Relazione Previsionale Programmatica 2011

- ha natura temporanea essendo legato a esigenze straordinarie ed eccezionali e, quindi, è finalizzato ad obiettivi specifici;
- riguarda prestazioni altamente qualificate che richiedono una particolare professionalità, basata su competenze eccedenti le normali conoscenze del personale dipendente;
- da apposita ricerca del proponente non sono riscontrabili, per livello o specializzazione professionale, competenze simili all'interno della dotazione organica del Comune;
- non coincide nel contenuto con altri incarichi già conferiti in precedenza;
- contiene la predeterminazione di durata, luogo, oggetto e compenso della collaborazione e prevede, in particolare, un compenso congruo e proporzionato all'incarico;
- viene affidato a seguito di procedura conforme al sopra citato regolamento;

Dato atto che il presente incarico non rientra tra quelli di studio, di ricerca o consulenza, ma trattandosi di incarico individuale di importo superiore a € 5.000,00 è soggetto all'obbligo di trasmissione alla competente sezione regionale della Corte dei Conti (delibera n. 7/2009 della sez. Emilia Romagna);

Visto:

- la L. n. 1089/1939, come da ultimo modificata con DLgs n. 42 del 22/01/2004;
- il D.Lgs. n. 163 del 12/04/2006 – Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture – e successive modifiche ed integrazioni;
- 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 vigente Regolamento dei Contratti approvato con delibera di C.C. n. 88 del 11/11/2010;
- il vigente Regolamento di contabilità;
- il D.L. n. 78 del 01/07/2009 “Provvedimenti anticrisi, nonché proroga di termini e della partecipazione italiana a missioni internazionale”;
- il D.Lgs. n. 81/2008 “Testo Unico sulla Sicurezza sul Lavoro”;

Visto l'art. 18 del Regolamento di Organizzazione approvato con delibera di G.C. n. 145 del 30/6/2010;

DETERMINA

- di affidare direttamente, per le motivazioni espresse in narrativa, in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 30 del vigente “Regolamento di Organizzazione del Comune di Lugo”, ai sensi dell'art. 125 comma 11 ultimo periodo del D.Lgs. 163/2006 e dell'art. 48 del vigente Regolamento dei contratti approvato con delibera di C.C. n. 88 del 11/11/2010, *all'Associazione Temporanea di Professionisti fra l'Ing. Carlo Dazzi (Professionista Capogruppo) dello Studio Tecnico Associato Ing. Carlo Dazzi e Ing. Alfonso Dazzi, - (C.F. e P.IVA 02177510357), nato a Ramiseto (RE) il 22/06/1936, con studio in Reggio Emilia, via Filippo Ferrari 2, iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia al n. 207 e l'Ing. Maurizio Baroncini (Professionista Mandante) - (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 professionale per le attività di progettazione definitiva-esecutiva e direzione operativa relativa agli interventi strutturali di rafforzamento locale o miglioramento sismico della Rocca Estense – (OPCM n. 3907/2010 e delibera di G.R. n. 1056/2011) (CIG Z31015DB04), per un onorario forfetario di € 16.000,00 + CNP 4% pari ad € 640,00 + IVA 21% pari ad € 3.494,40 e quindi per un importo complessivo di € 20.134,40 così come meglio specificato nello schema di disciplinare di incarico allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale ad ogni effetto di legge;*

- di precisare che si provvederà, a cura dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna, Area Servizi Generali, Servizio Segreteria Generale, alla pubblicazione del presente incarico sul sito web dell'ente in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 3 comma 54 della L. n. 244 del 24/12/2007 ed alla comunicazione alla Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per la Funzione Pubblica;

- di dare atto, sentito il Segretario Generale in merito alla natura di tale incarico, che lo stesso non rientra tra la tipologia di quelli di cui all'art. 6 comma 7 L. 122/2010 e che quindi non è da assoggettare al contenimento del 20% delle spese sostenute nel 2009 per la fattispecie di cui al citato comma 7 dell'art. 6 L. 122/2010;

- di dare atto che:

- che non sono riscontrabili, per livello o specializzazione professionale, competenze simili all'interno della dotazione organica del Comune;
- a cura dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna, Area Servizi Finanziari, Settore Ragioneria, Servizio U.T. Lugo, che con i presenti incarichi non si superano i limiti massimi dello stanziamento di bilancio fissati nella Relazione Previsionale Programmatica 2011;
- che sono soddisfatti tutti i presupposti di cui all'art. 30 del vigente Regolamento di Organizzazione citato in narrativa;

- di inoltrare il presente atto al Servizio Appalti e Contratti dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna per i relativi provvedimenti di competenza;

- di precisare che l'Unione dei Comuni della Bassa Romagna, Area Servizi Generali, Servizio Segreteria Generale, provvederà:

- alla pubblicazione del presente atto sul sito web dell'ente in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 3 comma 54 della L. n. 244 del 24/12/2007 ed alla comunicazione alla Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per la Funzione Pubblica;
- alla trasmissione del presente provvedimento alla Sezione Regionale della Corte dei Conti ai sensi dell'art. 173 della L. 266/2005.

- di inoltrare il presente atto al Servizio Controllo di Gestione ai sensi dell'art. 26 della L. 488/99 così come modificata dalla Legge n. 191/2004 – Conversione in legge, con modificazioni, del D.L. 12/7/2004, n. 168, recante interventi urgenti per il contenimento della spesa pubblica;

- di dare atto che con il presente incarico non si supera lo stanziamento assegnato con delibera di G.C. n. 127 del 07/09/2011;

- di precisare inoltre, ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000, che il contratto relativo ai lavori di cui all'oggetto verrà stipulato in forma di scrittura privata in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 73 del vigente Regolamento dei contratti approvato con delibera di C.C. n. 88 del 11/11/2010;

- di dare atto altresì che la spesa di € 20.134,40 derivante dal presente atto risulta impegnata nel Bilancio 2011 – Tit. 2 – Funz. 01 Serv. 06 Intervento 06 (Rif. Ex cap. 62236 – Cap. 9722LO art. 0924 cdr042 cdg101 cdc "gestione manutenzioni") a fronte di oneri di urbanizzazione così suddivisa:

quanto ad € 10.067,20 - Imp. 1145/2 – 2011 – Ing. Dazzi;

quanto ad € 10.067,20 - Imp. 1145/3 – 2011 – Ing. Baroncini;

- di dare atto altresì che:
 - la somma di € 20.134,40 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 delle comunicazioni di cui all'art. 3 L. 136/2010 che si allegnerà alla relativa fattura;
- di dare atto infine che:
 - a) 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 l'elenco dei pagamenti approvato con la delibera di G.C. n. 25 del 04/02/2011 di approvazione del Piano Esecutivo di Gestione per l'anno 2011 e s.m.i.;
 - b) i tempi contrattuali di pagamento concordati con i professionisti sono coerenti con quanto stabilito dall'ordine di servizio n. 51 del 31/10/2002;


DIRETTORE
AREA INFRASTRUTTURE PER IL TERRITORIO
Dot. Ing. Paolo Nobile

COMUNE DI LUGO

(Provincia di Ravenna)

Rep. n.

Disciplinare di incarico professionale

FINALIZZATO AL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO ED ALLA DIREZIONE OPERATIVA RELATIVA AGLI INTERVENTI STRUTTURALI DI RAFFORZAMENTO LOCALE O MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA ROCCA ESTENSE BLOCCHI 4 e 5 di cui all'ALLEGATO A AI SENSI DELL' ART. 2 COMMA 1 LETTERA B DELL'OPCM N. 3907/2010.

CUP: B44B11000060005 - CIG: Z31015DB04

L'anno **duemilaundici**, il giorno.....del mese di, in Lugo, presso la Residenza Municipale,

TRA

- il **Dott. NOBILE Ing. PAOLO** nato a Brisighella (RA) il 01.05.1962 il quale interviene nel presente atto in qualità di Direttore dell'Area Infrastrutture per il Territorio del **COMUNE DI LUGO** (C.F.: 82002550398), a ciò autorizzato dall'art. 58 dello Statuto Comunale e dal Decreto del Sindaco n. 46 del 06.12.2006 - in esecuzione della determinazione n. _____ del _____ prot. n. _____, esecutiva a termini di legge;

E

l' Associazione Temporanea di Professionisti costituita fra:

- **Dott. Ing. Carlo Dazzi** dello Studio Tecnico Associato Ing. Carlo Dazzi e Ing. Alfonso Dazzi, (Professionista Capogruppo) - (C.F. e P.IVA 02177510357); nato a Ramiseto (Reggio Emilia) il 22/06/1936, con studio in Reggio Emilia, via Filippo Ferrari 2, iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia al n. 207;
- **Dott.Ing. Maurizio Baroncini** (Professionista Mandante) - (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 di Ravenna al n.885;

Premesso

Che con disciplinare d'incarico Rep. N. 7485 del 10.09.2008 sono state affidate le verifiche tecniche relativamente alla Rocca Estense di Lugo all'ATP costituita dall'Ing. Carlo Dazzi di Reggio Emilia (Capogruppo) ed all'Ing. Maurizio Baroncini di Massa Lombarda (RA) (Mandante).

Che le verifiche tecniche sono state trasmesse al Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli della Regione Emilia Romagna in data 27.12.2010 Prot. n. 23144.

Che la Rocca Estense è stata sottoposta a verifiche tecniche in relazione a sei organismi strutturali :

1. Zona su Largo Relencini
2. Torre del Soccorso
3. Zona su piazza Garibaldi fino alla torre rotonda
4. Zona dell'Ufficio del Sindaco
5. Zona verso il Pavaglione fino alla torre quadrata

6. Torre Quadrata

(vedi planimetria in calce alla presente convenzione - ALLEGATO A -);

Che con Delibera di Giunta Comunale n. 114 del 20.07.011 è stato approvato un Progetto Preliminare con oggetto "ROCCA ESTENSE DI LUGO SEDE MUNICIPALE EDIFICIO DI INTERESSE STRATEGICO INTERVENTO PER LA PREVENZIONE DEL RISCHIO SISMICO" dell'importo complessivo di €. 520.000,00 CUP : B44B11000060005 ;

Che con Delibera della Regione Emilia-Romagna Progr. Num. 1056/2011 del 18.07.2011 pubblicata sul B.U.R. n. 120 del 02.08.011 con oggetto "approvazione del programma per gli interventi strutturali di rafforzamento locale o di miglioramento sismico ed assegnazione e concessione dei contributi di cui all'art. 3 dell'ordinanza p.c.m. n. 3907/2010" il Comune di Lugo è risultato beneficiario di un contributo di €. 452.088,89 , nell'ambito dei lavori del Progetto Preliminare di cui sopra ed in specifico per il consolidamento della Rocca Estense – blocco 4 ;

Che le progettazioni di livello definitivo ed esecutivo interesseranno le zone 4 e 5 in quanto parti della Rocca in cui si trovano rispettivamente gli Uffici del Sindaco e della Giunta Comunale, l'ingresso principale, pedonale e carrabile, di accesso alla corte interna e da questa agli Uffici della sede Municipale.

Che la progettazione, definitiva ed esecutiva, le modalità di presentazione dei progetti medesimi , le eventuali varianti dovranno essere svolte nel rispetto di quanto previsto all'ALLEGATO B della Delibera della Regione Emilia-Romagna Progr. Num. 1056/2011 del 18.07.2011 con oggetto "approvazione del programma per gli interventi strutturali di rafforzamento locale o di miglioramento sismico ed assegnazione e concessione dei contributi di cui all'art. 3 dell'ordinanza p.c.m. n. 3907/2010"

Che al fine di perseguire gli obiettivi di che trattasi assume fondamentale importanza la completezza degli elaborati di analisi e di progetto nonché il rispetto di quanto di seguito riportato :

1. valutazione di tutti i vincoli di qualsiasi natura esistenti, della qualità e del valore storico del fabbricato nonché della compatibilità delle opere strutturali da realizzare con il monumento in esame;

2. valutazione delle "raccomandazioni" per gli interventi sul patrimonio monumentale a tipologia specialistica in zone sismiche e delle "Direttive" per la redazione ed esecuzione di progetti di restauro comprendenti interventi di miglioramento antisismico e manutenzione nei complessi architettonici di valore storico-artistico in zona sismica diffuse dai Comitati nazionali per la salvaguardia del Patrimonio Culturale dal rischio sismico;

3. conformità del progetto di consolidamento strutturale alle metodologie d'intervento sui monumenti riconosciute compatibili ed approvate dalle Soprintendenze preposte alla conservazione dei beni Architettonici;

4. conformità del progetto e delle relative varianti alle direttive, prescrizioni ed osservazioni del Nucleo Tecnico Regionale al fine dell'ottenimento del Visto di Congruità Tecnico/Economico; allo stesso NTR andranno presentate le valutazioni tecnico/Scientifiche conclusive , ex-post intervento, finalizzate a quantificare il grado di sicurezza iniziale e finale oltre agli effettivi dati dimensionali dell'intervento e agli atti contabili finali;

quanto sopra con le modalità e nel rispetto delle tempistiche di cui alla

ad

Delibera della Giunta della Regione Emilia-Romagna Progr. Num. 1056/2011 del 18.07.2011.

5. Analisi della cronistoria strutturale (fondazioni, strutture verticali ed orizzontali, coperture) e degli interventi edilizi effettuati sul complesso in esame fino allo stato attuale;

6. Diagnostica strutturale dell'edificio: rilievo del degrado strutturale, dello stato fessurativo e dei dissesti, completa di documentazione fotografica illustrativa;

7. Rilievo dell'impiantistica incongruente con le strutture da consolidare ed in generale con la parte del complesso soggetto ad intervento,

8. Analisi geotecnica della zona d'influenza del fabbricato;

Inoltre i Progetti di consolidamento, definitivo ed esecutivo, con miglioramento sismico del fabbricato (Lugo - RA - ZONA SISMICA 2, di cui all'art. 11, comma 1, L.R. n. 19/2008) dovranno comprendere relazioni tecniche specialistiche, calcoli esecutivi, piante, prospetti e sezioni con descrizione delle metodologie di intervento strutturale e di consolidamento, particolari costruttivi nelle scale ritenute opportune dai professionisti ed ogni altro approfondimento di rilievo e progettuale, studi, analisi e diagnostica preventiva sia di carattere geotecnico che per l'esatta caratterizzazione dell'intervento di consolidamento e miglioramento antisismico nonché redatti in coerenza con quanto disposto dalle normative vigenti ed in accordo con le indicazioni del Nucleo Tecnico Regionale nell'ambito della Delibera della Giunta della Regione Emilia-Romagna Progr. Num. 1056/2011 del 18.07.2011.

Ed inoltre gli studi e le progettazioni suddette dovranno essere tradotti negli elaborati tecnici previsti dal Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12.04.2006, n. 163, approvato con DPR del 05.10.2010 n. 207.

Spetta inoltre ai Professionisti dell'ATP :

- la presentazione in duplice copia del progetto strutturale per l'approvazione da parte della Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio di Ravenna (è compreso ogni tipo di prestazione professionale aggiuntiva eventualmente richiesta dall'Ente relativo a rilievi, diagnosi, approfondimenti dell'analisi e del progetto, calcoli, particolari costruttivi etc..).
- la presentazione in triplice copia del progetto per il rilascio dell'Autorizzazione Sismica (Ufficio Unico Per Le Funzioni Sismiche dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna ; sede : Lugo (RA) via Amendola n. 68) è compreso nella presente convenzione ogni tipo di prestazione professionale aggiuntiva eventualmente richiesta dall' Ente relativa a rilievi, diagnosi, approfondimenti d'analisi e di progetto, calcoli, particolari costruttivi etc...;
- la Direzione Operativa degli interventi progettati ed approvati dagli Enti preposti alle autorizzazioni, dal NTR nonché dall'Amministrazione Comunale;

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 P.zza 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 Area Infrastrutture per il Territorio a ciò autorizzato dall'art. 58 dello Statuto Comunale e dal Decreto del Sindaco n. 46 del 06.12.2006, in esecuzione della determinazione n. _____ del _____ Prot. n. _____

AFFIDA

all'Associazione Temporanea di Professionisti costituita fra l'Ing. Carlo Dazzi dello Studio Tecnico Associato Ing. Carlo Dazzi e Ing. Alfonso Dazzi, (Professionista Capogruppo) - (C.F. e P.IVA 02177510357); nato a Ramiseto (Reggio Emilia) il 22/06/1936, con studio in Reggio Emilia, via Filippo Ferrari 2, iscritto all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Reggio Emilia al n. 207 e l'Ing. Maurizio Baroncini (Professionista Mandante) - (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 Definitivo-Esecutivo e la direzione operativa relativa agli interventi strutturali di rafforzamento locale o miglioramento sismico della ROCCA ESTENSE blocchi 4 e 5 ai sensi dell' art. 2 comma 1 lettera b dell'opcm n. 3907/2010 nonché

nell'ambito della Delibera della Regione Emilia-Romagna Progr. Num. 1056/2011 del 18.07.2011.

ART. 3 - I Progettisti dell'ATP si obbligano 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 direttiva 2004/17/CE" e di tutte le norme successive in qualsiasi modo emanate nonché alle tempistiche ed alle modalità di cui alla Delibera della Giunta della Regione Emilia-Romagna Progr. Num. 1056/2011 del 18.07.2011.

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 :

Progetto Definitivo (art. 24 del DPR 207/2010)

- relazione generale e specialistica;
- elaborati grafici definitivi,
- calcoli delle strutture ;
- particolari costruttivi ;
- computo metrico estimativo;
- quadro economico;
- elenco prezzi e analisi (il riferimento risulta l'Elenco Prezzi Regionale per opere di riparazione e consolidamento sismico di edifici esistenti approvato con Delibera Regionale n. 1035 del 18.07.2011 pubblicata sul B.U.R. n. 120 del 02.08.011 ; per tipologie di opere non previste occorrerà l'analisi del prezzo o

riferirsi ad altri prezziari ufficiali);

- quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera;
- cronoprogramma;

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

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

- relazione generale e specialistica;
- elaborati grafici esecutivi,
- calcoli delle strutture ;
- particolari costruttivi ;
- computo metrico estimativo;
- quadro economico;
- elenco prezzi e analisi (il riferimento risulta l'Elenco Prezzi Regionale per opere di riparazione e consolidamento sismico di edifici esistenti approvato con Delibera Regionale n. 1035 del 18.07.2011 pubblicata sul B.U.R. n. 120 del 02.08.011 ; per tipologie di opere non previste occorrerà l'analisi del prezzo o riferirsi ad altri prezziari ufficiali);
- quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera;
- cronoprogramma;
- piano di manutenzione delle strutture;
- schema di contratto e 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 Vompenti.

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

- Direzione Operativa Strutturale;
- assistenza ai collaudi;

ed inoltre in base alla Delibera Regionale Progr. Num. 1056/2011 del 18.07.2011 i Professionisti dell'ATP dovranno redigere un documento finale contenente le valutazioni tecnico/scientifiche conclusive, post intervento, finalizzate a quantificare il grado di sicurezza iniziale e finale oltre agli effettivi dati dimensionali dell'intervento e gli atti contabili finali (quest'ultimi a cura del Committente).

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

Restano escluse dal presente incarico la redazione del Piano della Sicurezza e di Coordinamento ai sensi dell' 81/2008 e successive modifiche ed integrazioni, nonché 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 soggetti a consolidamento.

Al termine della redazione della progettazione Definitiva ed Esecutiva oggetto della presente convenzione l'ATP dovrà produrre 4 copie del progetto definitivo e n. 4 copie del progetto esecutivo, in aggiunta rispetto a quelle necessarie per l'ottenimento delle autorizzazioni (sismica, SBAP,

etc.); e tutte le autorizzazioni ottenute. I Professionisti dovranno inoltre produrre l'elaborazione computerizzata dei disegni in formato AUTOCAD-DWG e del preventivo particolareggiato in formato Str o equivalente, nonché ogni ulteriore documento tecnico elaborato su supporto informatico.

ART. 4 - I Progettisti dell'ATP dovranno svolgere l'incarico sotto il controllo dell'Amministrazione Comunale, dalla quale riceveranno le istruzioni relative all'incarico in parola.

Nel corso della progettazione i Professionisti si obbligano:

- 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, purché non venga modificato sostanzialmente il progetto nella parte architettonica, nel contenuto e nei criteri informativi essenziali.

ART. 6 - La presentazione del progetto definitivo 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'operatività della presente convenzione, con la possibilità di sospensiva e/o proroga dei termini, previa richiesta scritta dai Progettisti. La presentazione del progetto esecutivo dovrà avvenire entro **45 giorni** naturali e consecutivi a partire dalla data di approvazione del Progetto Definitivo da parte degli Enti deputati alle Autorizzazioni, Visti etc.. nonché dall'Amministrazione Comunale, con la possibilità di sospensiva e/o proroga dei termini, previa richiesta scritta dai Progettisti, in attesa del rilascio di pareri e/o chiarimenti e/o autorizzazioni da parte degli Uffici sopra richiamati.

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 nonché in relazione ai tempi previsti nella già richiamata Delibera della Giunta della Regione Emilia-Romagna Progr. Num. 1056/2011 del 18.07.2011 .

ART. 7 - I professionisti si obbligano 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 per le prestazioni oggetto della presente convenzione viene forfetariamente stabilito fra le parti, al netto delle previste riduzioni per le prestazioni rese per la Pubblica Amministrazione ed al lordo delle spese, nel modo seguente:

<i>Onorario a forfait</i>	<i>€ 16.000,00</i>
<i>contributo inarcassa 4%</i>	<i>€ <u>640,00</u></i>
<i>Imponibile</i>	<i>€ 16.640,00</i>

a cui va aggiunta l'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 ai Professionisti dell'ATP verranno liquidati gli importi calcolati in base al lavoro effettivamente svolto ai sensi della tariffa professionale vigente 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 della Regione Emilia Romagna e dell'Amministrazione Comunale;
- Attività di Direzione Operativa: **30 %** dell'onorario complessivo alla sottoscrizione del collaudo provvisorio o del CRE, Certificato di Regolare Esecuzione;
- **20%** dell'onorario complessivo ad avvenuto rilascio del Nulla Osta finale da parte della Regione E.R.

ART. 10 - Qualora la presentazione del progetto venisse ritardata oltre al termine sopra fissato e per responsabilità dell'ATP, ai Progettisti 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 - I Professionisti incaricati, 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 dell'ATP fra Professionisti per i rischi derivanti da errori od omissioni nella redazione del progetto esecutivo o definitivo, 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. L'ATP fra Professionisti inoltre è tenuta, 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 della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

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

ART. 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 e l'ATP fra Professionisti. 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 dell'ATP fra Professionisti.

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

**Direttore dell'Area Infrastrutture per il Territorio del
COMUNE DI LUGO**

F.to Dott. Ing. Paolo Nobile

ATP fra Professionisti

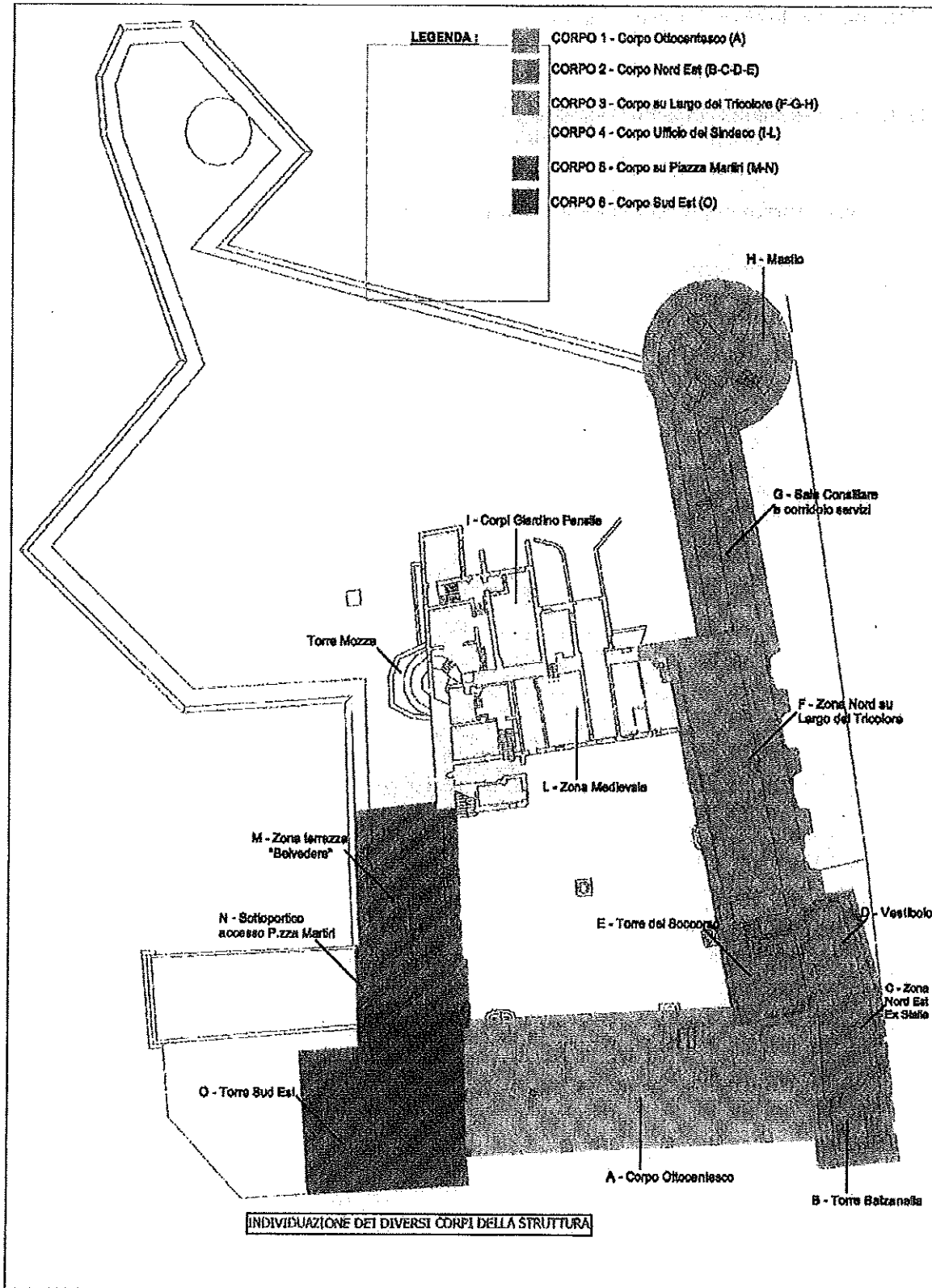
OV

Dott. Ing. Carlo Dazzi (Capogruppo)

Dott. Ing. Maurizio Baroncini (Mandante)

FILENAME \p NAPROFESS\Convenzione Dazzi BRC ultima versione 31 08 011.doc

ALLEGATO A



DETERMINAZIONE N. 279 DEL 19/09/2011

OGGETTO: Affidamento incarico professionale per progetto definitivo-esecutivo e direzione operativa relativa agli interventi strutturali di rafforzamento locale o miglioramento sismico della Rocca Estense – (OPCM n. 3907/2010 e delibera di G.R. n. 1056/2011)
CUP: B44B11000060005 – CIG: Z31015DB04

ESECUTIVITA'

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

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

Lugo, 19.9.2011

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
U.T. COMUNE DI LUGO
(SERVIZIO FINANZIARIO)

Dott. Alessandro Caravita

