unione dei comuni
della bassa Romagna
ALFONSINE . BAGNACAVALLO . BAGNARA DI ROMAGNA . CONSELICE . COTIGNOLA
FUSIGNANO . LUGO . MASSA LOMBARDA . SANT'AGATA SUL SANTERNO

ID. 270113

Pratica: 2014/VI 3 4/000002 Lugo,12/06/2014

AREA SERVIZI GENERALI
SERVIZIO APPALTI E CONTRATTI

D E T E R M I N A Z I O N E N. 597

Pubblicata all'Albo pretorio dell'Unione.

OGGETTO: PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DI INCARICO PROFESSIONALE PER LA REDAZIONE DELLO STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA DI III LIVELLO SU TUTTO IL TERRITORIO DELL'UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA E SUCCESSIVA ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA (CLE) PER OGNI COMUNE DELL'UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA. CUP J42G14000030002 CIG. 5665220F6C. AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA.

IL RESPONSABILE

Premesso:

- che i Comuni di Alfonsine, Bagnacavallo, Bagnara di Romagna, Conselice, Cotignola, Fusignano, Lugo, Massa Lombarda e Sant'Agata sul Santerno hanno deciso di costituire l'Unione dei Comuni della Bassa Romagna dall'1/1/2008;

- che con atto costitutivo rogato dal Notaio Vincenzo Palmieri di Lugo in data 27.12.2007 repertorio nr. 348909/29573 e registrato a Lugo in data 28.12.2007 al nr. 7598 serie 1 T, i Comuni di Alfonsine, Bagnacavallo, Bagnara di Romagna, Conselice, Cotignola, Fusignano, Lugo, Massa Lombarda e Sant'Agata sul Santerno hanno costituito l'Unione dei Comuni della Bassa Romagna con decorrenza dall'1/1/2008;

- che i suddetti comuni hanno approvato con rispettive delibere dei propri Consigli Comunali e l'Unione con propria delibera di Consiglio n. 20 del 28/04/2010 la convenzione per il conferimento all'Unione dei Comuni della Bassa Romagna delle funzioni relative ai servizi generali ed in particolare al servizio appalti, formalizzata con atto dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna rep. n. 88 del 17.06.2010 successivamente integrato con atto n. 345 del 22.4.2013;

Vista la nota inviata dal Responsabile Unico del Procedimento – Ing. Minghini Fabio, Responsabile Ufficio Sismica e Progettazioni dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna,

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.23.34 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

acquisita agli atti con prot. n. 10749 del 19/03/2014, con la quale si richiede al Servizio Appalti e Contratti dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna di procedere ad affidare l'"*Incarico specialistico per la redazione dello studio di microzonazione sismica con approfondimenti di III livello sul territorio dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna e analisi della condizione limite per l'emergenza (CLE) di ogni Comune dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna"* previo esperimento di **gara con procedura aperta** ai sensi dell'art. 90 e seguenti del D.Lgs. n. 163/2006 con aggiudicazione secondo il criterio **dell'offerta economicamente più vantaggiosa** ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs. n. 163 del 12/04/2006 con i parametri di qualità-prezzo indicati e specificati nella "Relazione del Responsabile del Servizio Unico per le Funzioni Sismiche e Progettazioni", relativa all'incarico suddetto approvata con delibera di Giunta dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna n. 32 del 27/02/2014;

Considerato che con delibera di Giunta dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna n. 32 del 27/02/2014 è stato disposto quanto segue:

- di approvare il "Capitolato d'oneri per l'incarico specialistico per la redazione dello studio di microzonazione sismica con approfondimenti di III livello sul territorio dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna e analisi della Condizione Limite per l'Emergenza (CLE) di ogni Comune dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna" predisposto dal Servizio Sismica e Progettazioni di concerto con il Servizio Appalti e Contratti (All. A) al fine di dare corso agli adempimenti necessari all'affidamento dell'incarico in oggetto;
- di approvare inoltre la "Relazione del Responsabile del Servizio Unico per le Funzioni Sismiche e Progettazioni", relativa all'incarico stesso (All. B);

dando atto che la spesa derivante dal suddetto atto pari a € 200.000,00 risulta prevista nello schema di Bilancio di Previsione armonizzato 2014 – 2016 annualità 2014 al Cap. 9747UE Art. 0924 CDR 019 CDG 122 (prenotazione di impegno n. 823/2014) e che le relative entrate risultano previste nello schema di Bilancio di Previsione armonizzato 2014 – 2016 annualità 2014 ai seguenti capitoli:

Cap. 0073UE Art. 4301 CDR 019 CDG 122 – Trasferimento regionale - € 137.575,98 (delibera Giunta Regionale n. 1919/2013);

Cap. 000UE Art. 0003 CDR 001 CDG 122 – Avanzo di amministrazione - € 62.424,02;

e del rispetto dell'articolo 3 comma 56 della L.244/2007 come modificato dall'art. 46 - comma 3 - del D.L. 25 giugno 2008 n. 112 convertito nella Legge n. 133/2008 inerente il limite massimo della spesa annua per incarichi di collaborazione;

Accertato:

- che con determina n. 252 del 26.3.2014 dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna è stato approvato il bando di gara e istanza di partecipazione per l'affidamento dell'incarico specialistico di microzonazione sismica in oggetto, in ottemperanza alle disposizioni del Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Minghini Fabio, per un importo complessivo **a misura** di € 130.935,00 + IVA di legge oltre ad € 1.000,00 + IVA di legge per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso per un importo complessivo a base di gara di € 131.935,00 + IVA di legge, per un totale complessivo pari a € 167.399,13 previsti nel Bilancio 2014- 2016 Annualità 2014 al Cap. 9747UE Art. 0924 CDR 019 CDG 122 (prenotazione di impegno n. 823/2014) finanziati per € 137.575,98 con Contributo Regionale (delibera Giunta Regionale n. 1919/2013 - Cap. 0073UE Art. 4301 CDR 019 CDG 122 – Accertamento 281/2014) e per € 62.424,02 mediante utilizzo di quota di Avanzo di Amministrazione prevista al Cap. 000UE Art. 0003 CDR 001 CDG 122;

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.23.34 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

- che la sopra richiamata "Relazione del Responsabile del Servizio Unico per le Funzioni Sismiche e Progettazioni", approvata con Delibera di Giunta dell'Unione n. 32 del 27/02/2014, individua i criteri qualitativi e quantitativi di valutazione delle offerte riassumibili come segue:

- Adeguatezza dell'offerta : massimo 40 punti;
- Caratteristiche metodologiche dell'offerta massimo 35 punti;
- Offerta economica massimo 20 punti;
- Riduzione tempi massimo 5 punti;

stabilendo altresì i seguenti elementi:

- **X = 0,80** quale coefficiente correttivo per il criterio Ci previsto dall'Allegato M del D.P.R. n. 207/2010,
- apertura delle offerte economiche per i concorrenti che avranno superato la **soglia di 40 punti nell'offerta tecnica** ai sensi dell'articolo 266, comma 3 del D.P.R. n. 207/2010;
- percentuale di **ribasso relativa all'offerta economica non superiore al 40% ;**
- percentuale di **ribasso relativa al tempo non superiore al 20%;**

- che con bando prot. n. 11644 del 24.3.2014 dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna è stata indetta per il giorno 8.5.2014 alle ore 9,00 la prima seduta pubblica relativa alla gara con procedura aperta per l'appalto delle prestazioni in oggetto;

- che con determina n. 537 del 26.5.2014 dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna è stata nominata su proposta del Responsabile del Procedimento – Ing. Fabio Minghini - Responsabile Ufficio Sismica e Progettazioni dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna, ai sensi dell'art. 84 del D. Lgs. 12.04.2006 n. 163 e dell'art. 13 del vigente regolamento per i contratti, la Commissione per l'esame delle offerte pervenute per l'affidamento in oggetto con la seguente composizione:

- Arch. Cesari Monica Presidente - Responsabile Area Territorio Unione dei Comuni della Bassa Romagna;
- Dott. Luca Martelli Membro – Dipendente della Regione Emilia-Romagna presso il Servizio Geologico, sismico e dei suoli, Responsabile della PO "Sviluppo e analisis dei dati geologici per la valutazione dei rischi naturali e delle risorse energetiche;
- Ing. Alberto Cervellati Membro - Dipendente della Regione Emilia-Romagna presso il Servizio tecnico di bacino Romagna;

dando atto che i commissari non hanno svolto alcuna altra funzione o incarico tecnico o amministrativo relativamente all'appalto in oggetto e dell'inesistenza di cause di incompatibilità, anche con riferimento a quanto disposto con l'art. 35-bis del D.lgs. n. 165/2001, introdotto dalla L. n. 190/2012 e che a nessun membro spetta alcun indennizzo e che i 4 soggetti partecipanti alla procedura aperta sono stati ammessi e precisamente:

1. **R.T.P. Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO (CAPOGRUPPO)** – dott. Geol. COPIOLI - dott. Geol. CIACCI - dott. Geol. PILEGGI - dott. Geol. QUADRIO - dott. Geol. VANNONI - Arch. CONTE - SOGEO Srl - Arch. MALPASSI (MANDANTI) – Via San Salvador n. 48- Rimini;
2. **ENSER Srl**- viale Baccarini 29/2 48018 Faenza;
3. **STUDIO DOTT. CRISTIANO MASTELLA** - Via Dell'acqua 8 – 37029 S. Pietro in Cariano (VR)
4. **R.T.P. SERVIZI INTEGRATI GESTIONALI AMBIENTALI (SERVIN) S.c.p.a. (CAPOGRUPPO**) - S.G.T. Sas- PROGEO srl – GEO-NET srl - Dott. Geol. S. SANGIORGI - dott. Geol. G. TARABUSI (MANDANTI) - Via Faentina 106 – Ravenna

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.23.34 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

Visti gli allegati verbali della Commissione Tecnica riunitasi in seduta pubblica per l'apertura dell'offerta tecnica in data 27.5.2014 ed in seduta riservata per la valutazione delle offerte tecniche nei giorni 27.5.2014 e 30.5.2014;

Visto il verbale della seduta pubblica del 4.6.2014 per l'apertura delle offerte economiche e per l'assegnazione dei relativi punteggi dal quale si rileva:

- che lo Studio Mastella non viene ammesso all'apertura della Busta C poiché non ha raggiunto il punteggio minimo di 40 punti previsto dal bando;
- che il soggetto **migliore offerente è R.T.P. Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO (Capogruppo)** – dott. Geol. COPIOLI - dott. Geol. CIACCI - dott. Geol. PILEGGI - dott. Geol. QUADRIO - dott. Geol. VANNONI - Arch. CONTE - SOGEO Srl - Arch. MALPASSI (Mandanti) (P.I. 03174680409) – Via San Salvador n. 48 - Rimini, con un punteggio complessivo di 87,809/100;
- che, non dovendosi provvedere a richiedere le giustificazioni dei prezzi ai sensi dell' art. 86 comma 2 del D.Lgs. n. 163/2006 e segg. in quanto il punteggio ottenuto dal soggetto migliore offerente nella valutazione economica non raggiunge i quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti dal bando di gara, il soggetto migliore offerente, **R.T.P. con Capogruppo Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO di Rimini,** è stato dichiarato **aggiudicatario provvisorio** dell'appalto con un punteggio complessivo di 87,809/100, alle condizioni di cui al bando di gara e a quelle contemplate nel Capitolato Speciale d'Appalto, nonché alle modalità di svolgimento delle prestazioni presentate in sede di gara con riferimento al criterio B) (progetto tecnico) e nell'offerta, sia economica che relativa ad i tempi di esecuzione delle prestazioni, presentata in sede di gara dalla ditta aggiudicataria.

Vista l'offerta economica presentata dal soggetto aggiudicatario provvisorio in sede di gara che quantifica l'importo contrattuale in **€ 116.335,75 + IVA di legge**, pari ad un ribasso percentuale di **11,150 %**, offerto sull'importo a base di gara di € 130.935,00+ IVA di legge, oltre ad **€ 1.000,00 + IVA di legge per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso**, e quindi per un totale di **€ 117.335,75 + IVA di legge**;

Dato atto che l'incarico in oggetto, per complessivi € 148.875,60, 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 per la quota di € 11.299,62 finanziata direttamente dall'Unione non essendo la restante quota di € 137.575,98 assoggettata al limite suddetto in quanto interamente finanziata con contributo regionale assegnato con delibera della Giunta Regionale n. 1919/2013 (in ogni caso la spesa complessiva rientra nei tetti previsti per gli incarichi tecnici);

Vista la riduzione dei tempi contrattuali presentata dal soggetto aggiudicatario provvisorio in sede di gara del **9,32 %**;

Visto l'offerta tecnica presentato dall'**R.T.P. con Capogruppo Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO di Rimini** in sede di gara che si conserva in originale nel fascicolo di gara;

Visto l'avviso relativo all'esito della procedura aperta per l'affidamento suddetto;

Accertato che l'avviso suddetto verrà pubblicato all'Albo Pretorio e nel sito dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna, nel sito del Sistema Informativo Telematico Appalti della Regione

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.23.34 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

Emilia Romagna (SITAR) sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 124 del D. Lgs. n. 163/2006;

Verificato che con determina n. 252 del 26.3.2014 è stato disposto di affidare alla ditta **Publi Punto Com di Rizzi Paola & C. snc (C.F. - P.I. 06429700724) Corso Cavour, 42 76121 Barletta (BT)**, l'esecuzione delle pubblicazioni previste dalla normativa vigente - sia per quanto riguarda il bando di gara che i relativi esiti - per un importo complessivo di **€ 581,56** (IVA e rimborso spese bolli compresi) – CIG: Z070E6CDEA impegnando la relativa spesa al Tit:2- Miss:11-Prog:01-M.Agg:02 ContiF:U.2.02.03.05.001/ Cap:9747UE – Art:0924 - Cdr:CDR019 - Cdg:122 Imp 2014/823/1;

Rilevato che l'art. 2.7 del Capitolato prevede i pagamenti come segue:

- *il 20% dell'importo contrattuale complessivo a conclusione della campagna di indagini comunicata per iscritto e ed acquisizione dei relativi dati;*
- *il 30% dell'importo contrattuale complessivo alla consegna dei documenti e dati per l'inoltro alla Regione Emilia Romagna;*

comprensivi della ritenuta dello 0,50 per cento a garanzia dell'osservanza delle norme e delle prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori, se ed in quanto dovuti.

- *...il restante 50% dell'importo contrattuale, verrà liquidata all'atto dell'erogazione del contributo regionale come disposto nella DGR 1919/2014, attestante la regolare esecuzione del servizio ex Articolo 325 del D.P.R. n. 207 del 2010 fermo restando l'approvazione di quanto prodotto da Regione Emilia-Romagna e DPC-CT*

e pertanto considerati i tempi contrattuali i pagamenti sono previsti per il 50% nel 2014 ed il 50% nel 2015;

Dato atto:

- che con delibera di Consiglio n. 9 del 12/03/2014 è stato approvato il Bilancio di Previsione Armonizzato 2014-2016 e il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2014-2016 (D.lgs n. 118/2011 - Schemi sperimentali D.P.C.M. 28/12/2011)

- che con delibera di Giunta n. 41 del 13/03/2014 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione - Parte Contabile anno 2014,

Visto che l'art. 311 c. 4 del D.P.R. n. 207/2010 prevede che "la stazione appaltante può richiedere all'esecutore una variazione in aumento o in diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza di un quinto del prezzo complessivo previsto dal contratto che l'esecutore è tenuto ad eseguire, previa sottoscrizione di un atto di sottomissione, agli stessi patti, prezzi e condizioni del contratto originario, senza diritto ad alcuna indennità ad eccezione del corrispettivo relativo alle nuove prestazioni. ";

Visto il D.L. 201/2011 – Disposizioni urgenti per la crescita, l'equità ed il consolidamento dei conti pubblici;

Visto il D.Lgs. n. 163/2006 – Codice degli appalti pubblici di lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE;

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.23.34 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

Visto il Regolamento di attuazione della legge quadro in materia di Appalti Pubblici approvato con D.P.R. 5.10.2010, n. 207;

Visto il vigente Regolamento dei Contratti dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna approvato con delibera del Consiglio dell'Unione n. 52 del 10.11.2010 e successivamente modificato con delibera C.U. n. 42 del 28.11.2012;

Vista la deliberazione della Giunta dell'Unione n. 15 del 30.1.2014 di approvazione del Piano triennale per la prevenzione della Corruzione e dell'illegalità;

Visti gli artt. 107, 183 e 191 del D.Lgs. n. 267 del 18/8/2000 e successive modifiche ed integrazioni – Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali;

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;

Visti:

- il decreto del Presidente dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna n. 9 del 5/7/2010 con la quale la Dott.ssa Vanna Amadei è stata nominata Responsabile del Servizio Appalti e Contratti;

- la delega di funzioni e competenze al Responsabile del Servizio Contratti e Appalti del Dirigente Area Servizi Generali Dott.ssa Enrica Bedeschi, rilasciata con atto prot. n. 7585 del 8/7/2010;

- l'art. 13 comma 5 e l'art. 18 del Regolamento di Organizzazione approvato con delibera di G.U. n. 36 del 20/5/2010;

Acquisito il parere favorevole della Dirigente dell'area Servizi Generali Dott.ssa Enrica Bedeschi;

DETERMINA

- di approvare, ai sensi dell'art.12 comma 1 del D.Lgs. n. 163/2006, **i verbali della Commissione Tecnica,** nominata con determina n. 537 del 26.5.2014, riunitasi in seduta pubblica per l'apertura dell'offerta tecnica in data 27.5.2014 , in seduta riservata per la valutazione delle offerte tecniche nei giorni 27.5.2014 e 30.5.2014 ed in seduta pubblica per l'apertura delle offerte economiche in data 4.6.2014, che si allegano al presente atto quale parte integrale e sostanziale ad ogni effetto di legge, e dai quali si evince che il soggetto migliore offerente della gara per l'"*Incarico specialistico per la redazione dello studio di microzonazione sismica con approfondimenti di III livello sul territorio dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna e analisi della condizione limite per l'emergenza (CLE) di ogni Comune dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna"* è il **R.T.P. con Capogruppo Dott. Geol. Merli Alessandro di Rimini**, con un punteggio complessivo di **87,809/100**;

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.23.34 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

- di procedere pertanto, in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 3 del Regolamento dei Contratti, all'**aggiudicazione definitiva** delle prestazioni in oggetto al **R.T.P. Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO (Capogruppo) – Dott. Geol. COPIOLI - Dott. Geol. CIACCI - Dott. Geol. PILEGGI - Dott. Geol. QUADRIO - Dott. Geol. VANNONI - Arch. CONTE - SOGEO Srl - Arch. MALPASSI (Mandanti) (P.I. 03174680409) – Via San Salvador n. 48 - Rimini**, per un importo contrattuale di € 116.335,75 + IVA di legge, pari ad un ribasso percentuale di **11,150 %**, offerto sull'importo a base di gara, oltre ad € 1.000,00 + IVA di legge per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, e quindi per un totale di **€ 117.335,75 + IVA di legge**;

- di precisare che le prestazioni oggetto del presente affidamento dovranno essere eseguite in conformità al capitolato approvato con delibera di Giunta dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna n. 32 del 27/02/2014 citata in narrativa nonché alle integrazioni progettuali migliorative presentate dalla ditta in sede di gara così articolate:

- proposta criterio "A – Adeguatezza dell'offerta" e relativi allegati (Proposta Gruppo di lavoro e Curricula)
- propsta criterio "B Caratteristiche metodologiche dell'offerta";
- riduzione dei tempi contrattuali del **9,32 %**;

che costituiscono parte integrante e sostanziale al presente atto anche se non materialmente allegate;

- di precisare che si provvederà in termini di legge ad effettuare le **comunicazioni** di aggiudicazione definitiva di cui all'**art.79 comma 5 lettera a)** del D.Lgs. n. 163/2006 ed alla verifica del possesso dei requisiti generali previsti dall'art. 38 del D.Lgs. n. 163 del 12.4.2006 nei confronti della ditta aggiudicataria, dando atto che tale aggiudicazione definitiva diverrà efficace dopo la verifica dei suddetti requisiti;

- di inoltrare il presente provvedimento, una volta divenuto efficace, unitamente alla documentazione necessaria, al Servizio Segreteria, affinché provveda a stipulare il contratto d'appalto in forma pubblica amministrativa, ai sensi dell'art.73 c.2 lett. b) del vigente Regolamento dei Contratti da redigersi in conformità all'allegato schema di contratto;

- di precisare che si provvederà in termini di legge ad effettuare le comunicazioni ai sensi del comma **5 lett. b-ter) dell'art. 79** del D. Lgs. 12.04.2006 n. 163, della data di avvenuta stipulazione del contratto con l'aggiudicatario;

- di impegnare, nell'ambito del quadro economico del progetto approvato con delibera di Giunta dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna n. 32 del 27/02/2014, riportato in narrativa, la somma di **€ 148.875,60** (4% della Cassa di Previdenza e IVA 22% compresa) derivante dal presente affidamento, così come dettagliato nella tabella sottostante

TIPO	CODICE DI BILANCIO	DESCRIZIONE IMPEGNO	DESCRIZIONE SOGGETTO	NUMERO	IMPORTO	CODICE INVEST.
IM	Tit:2- Miss:11-	AFFIDAMENTO DI	R.T.P. DOTT. GEOL.	2014/823/2	€ 148.875,60	

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.23.34 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

P	Prog:01- M.Agg:02 ContiF:U.2.02.03.05.001/ Cap:9747UE - Art:0924 - Cdr:CDR019 - Cdg:122	INCARICO PROFESSIONALE SPECIALISTICO PER LA REDAZIONE DELLO STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA DI III LIVELLO SU TUTTO IL TERRITORIO DELL'UNIONE DEI COMUNI	MERLI ALESSANDRO (CAPOGRUPPO) DOTT. GEOL. COPIOLI, CIACCI, PILEGGI, QUADRIO, VANNONI, CONTE, SOGEO SRL, ARCH. MALPASSI (MANDANTI) , 03174680409 ,VIA SAN SALVADOR, 48,47900,RIMINI,RN,., IBAN: IT			

con un'economia pari a € 18.523,53 (4% della Cassa di Previdenza e IVA 22% compresa) che verrà mantenuta (al Cap 9747UE Art. 0924 CDR 019 CDG 122) nel quadro economico per le finalità di cui all'art. 311 c. 4 del D.P.R. n. 207/2010;

- di dare atto che:
  - la programmazione dei pagamenti derivante dal presente affidamento è compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica ai sensi dell'art. 9 Dl 78/2009, e con la stima dei flussi di cassa per il triennio 2014/2016;
  - che con il presente affidamento non si superano gli stanziamenti previsti nelle singole voci del quadro economico approvato con delibera di Giunta dell'Unione n. 32 del 27/02/2014;
  - che le somme di cui al presente affidamento risultano alla data odierna interamente disponibili;
  - si rinvia, ai sensi dell'allegato 2 "Principio Contabile applicato della competenza finanziari" del DPCM 28/12/2011, ad un successivo atto del Responsabile del Servizio Sismica dell'Unione, l'iscrizione alla gestione di competenza del Fondo Pluriennale vincolato dell'importo di € 18.523,53, di cui all'art 161 c12 del DPR n. 207/2010, (Cap 9747UE Art. 0924 CDR 019 CDG 122);
  - di dare atto che alla liquidazione ed ai pagamenti di quanto dovuto provvederanno i competenti uffici dell'Unione in riferimento e nei limiti dei presenti impegni a presentazione di regolari fatture e delle comunicazioni di cui all'art. 3 della L. n. 136/2010 mediante referto di liquidazione;

- di pubblicare l'**avviso relativo all'esito** della gara con procedura aperta all'Albo Pretorio e nel sito dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna , nel sito del Sistema Informativo Telematico Appalti della Regione Emilia Romagna (SITAR) sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 124 del D. Lgs. n. 163/2006;

- di precisare che tali pubblicazioni sono già state affidate con determina n. 252 del 26.3.2014 alla ditta **Publi Punto Com di Rizzi Paola & C. snc (C.F. - P.I. 06429700724) Corso Cavour, 42 76121 Barletta (BT)**;

- di dare atto che la somma complessiva per le pubblicazioni pari a **€ 581,56** (IVA e spese per bolli compresa), nel quadro economico del servizio approvato con delibera di G.C. n. 252 del 26.3.2014 citata in narrativa e risulta impegnata al Tit:2- Miss:11-Prog:01- M.Agg:02 ContiF:U.2.02.03.05.001/ Cap:9747UE – Art:0924 - Cdr:CDR019 - Cdg:122 Imp 2014/823/1

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.23.34 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

- di precisare che alla liquidazione ed al pagamento di quanto dovuto si procederà senza ulteriori atti, in riferimento e nei limiti dei suddetti impegni e a presentazione di regolari fatture e nel rispetto di quanto disposto dall'art. 3 della L. n. 136/2010 previo visto di regolarità dell'ufficio;

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

- di trasmettere la presente determinazione al Responsabile del Servizio Sismica dell'Unione, ai fini dell'approvazione del quadro economico dell'opera e del relativo modello di raccordo economico finanziario.

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

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

- soggetto incaricato: Raggruppamento Temporaneo di Professionisti - R.T.P. Da costituirsi tra Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO (Capogruppo) – Dott. Geol. COPIOLI - Dott. Geol. CIACCI - Dott. Geol. PILEGGI - Dott. Geol. QUADRIO - Dott. Geol. VANNONI - Arch. CONTE - SOGEO Srl - Arch. MALPASSI (Mandanti) (P.I. Capogruppo 03174680409), con sede in Rimini, Via San Salvador n. 48;
- oggetto : redazione studio di microzonazione sismica con approfondimenti di III livello e analisi della condizione limite per l'emergenza (CLE) di ogni Comune dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna;
- norma di legge: art. 91 comma 1 D.Lgs. n. 163/2006
- tipo di contratto: atto pubblico
- data inizio / data fine: 16/06/2014 - 17/11/2014

Il Responsabile Servizio Appalti e Contratti
- dott.ssa Vanna Amadei -

Allegato:

- verbale della seduta pubblica di apertura offerte tecniche
- verbali della commissione tecnica in seduta riservata
- verbale della seduta pubblica di apertura offerte economiche
- schema di contratto

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.23.34 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

UNIONE DI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA (Provincia di Ravenna)

OGGETTO: INCARICO SPECIALISTICO PER LA REDAZIONE DELLO STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA CON APPROFONDIMENTI DI III LIVELLO SUL TERRITORIO DELL'UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA E ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA (CLE) DI OGNI COMUNE DELL'UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA. CUP J42G14000030002 - CIG: 5665220F6C

IMPORTO A BASE DI GARA: € 130.935,00 + IVA di legge, oltre a € 1.000,00 + IVA di legge per gli oneri della sicurezza non soggetti al ribasso di gara, per un importo complessivo di € 131 935,00.

VERBALE SEDUTA PUBBLICA

APERTURA OFFERTE TECNICHE

L'anno **duemilaquattordici** il giorno **ventisette** del mese di **maggio** alle ore 11 nella Sede dell'Unione – Sala appalti si riunisce in **seduta pubblica** la Commissione all'uopo nominata con determina n. 537 del 26.5.2014, così costituita:

- Arch. Cesari Monica Presidente - Responsabile Area Territorio Unione dei Comuni della Bassa Romagna;
- Dott. Luca Martelli Membro – Dipendente della Regione Emilia-Romagna presso il Servizio Geologico, sismico e dei suoli, Responsabile della PO "Sviluppo e analisi dei dati geologici per la valutazione dei rischi naturali e delle risorse energetiche";
- Ing. Alberto Cervellati Membro - Dipendente della Regione Emilia-Romagna presso il Servizio tecnico di bacino Romagna;

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.25.41 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

alla presenza di due testimoni: Dott.ssa Elide Biffi - segretaria della Commissione – Dott.ssa Maria Lucia Chierico entrambe del Servizio Appalti e Contratti e di alcuni rappresentanti delle ditte partecipanti e precisamente:

- Georgiou Georgios per il R.T.I. SERVIN
- Porcari Federico per il R.T.I. Geol. Alessandro Merli,

PREMESSO

- che dai verbali delle sedute pubbliche di apertura e valutazione della documentazione amministrativa allegati alla determina n. 537 del 26.5.2014 si evince che le ditte ammesse alla procedura aperta dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna per l'affidamento dell' ***"Incarico specialistico per la redazione dello studio di microzonazione sismica con approfondimenti di III livello sul territorio dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna e analisi della condizione limite per l'emergenza (CLE) di ogni Comune dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna"*** sono risultate n. 4 e precisamente:

1) **R.T.I. Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO (CAPOGRUPPO)** – dott. Geol. COPIOLI - dott. Geol. CIACCI - dott. Geol. PILEGGI - dott. Geol. QUADRIO - dott. Geol. VANNONI - Arch. CONTE - SOGEO Srl - Arch. MALPASSI (MANDANTI) – Via San Salvador n. 48- Rimini;
2) **ENSER Srl**- viale Baccarini 29/2 48018 Faenza;
3) **STUDIO DOTT. CRISTIANO MASTELLA** - Via Dell'acqua 8 – 37029 S. Pietro in Cariano (VR)
4) **R.T.I. SERVIZI INTEGRATI GESTIONALI AMBIENTALI (SERVIN) S.c.p.a. (CAPOGRUPPO)** - S.G.T. Sas- PROGEO srl – GEO-NET srl - Dott. Geol. S. SANGIORGI - dott. Geol. G. TARABUSI (MANDANTI) - Via Faentina 106 – Ravenna;

- che con la suddetta determina n. 537 del 26.5.2014 è stata nominata la Commissione Tecnica, ai sensi dell'art. 84 del D. Lgs. 12.04.2006 n. 163 e dell'art. 13 del vigente regolamento per i contratti, con la composizione

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da Vanna Amadei il 12/06/2014 13.25.41 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

sopra riportata dopo aver verificato - da parte del Servizio Appalti e Contratti dell'Unione - che i commissari non hanno svolto alcuna altra funzione o incarico tecnico o amministrativo relativamente all'appalto in oggetto e l'inesistenza di cause di incompatibilità e di conflitto di interessi, anche con riferimento a quanto disposto con l'art. 35-bis del D.lgs. n. 165/2001, introdotto dalla L. n. 190/2012 ed agli artt 6, 7 e 14 del D.P.R. 62/2013;

- che con nota prot. n. 19689 del 23.5.2014, integrata per rettifica dell'orario con nota prot. n. 19889 del 26.5.2014, inviata a mezzo fax è stato comunicato alle ditte partecipanti sopra individuate la convocazione della seduta pubblica per la data odierna alle ore 11 presso la Sede dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna – Servizio Appalti e Contratti per l'apertura delle Buste "B" contenenti le offerte tecniche al solo fine di verificare la presenza dell'offerta tecnica/Progetto e la composizione dello stesso.

Il Presidente rende noto che, l'art. 120 comma 4 del D.P.R. 5.10.2010 n. 207 (come modificato dall'art. 12, comma 1, D.L. 7 maggio 2012, n. 52, convertito, con modificazioni, dalla L. 6 luglio 2012, n. 94) prevede espressamente che "*la commissione (...) apre in seduta pubblica i plichi contenenti le offerte tecniche al fine di procedere alla verifica della presenza dei documenti prodotti. In una o più sedute riservate, la commissione valuta le offerte tecniche e procede alla assegnazione dei relativi punteggi (...)*", così come altresì previsto dall''art. 24 comma 2 lett.a) del vigente Regolamento dei contratti.

Il bando prot. 11644 del 26.3.2014 con cui è stata indetta la gara prevedeva la presentazione nella Busta B – Offerta tecnica di **una relazione descrittiva delle integrazioni e/o migliorie proposte,** in un'unica copia cartacea nonchè su CD, contenente i seguenti elementi:

*1) **documentazione di un numero massimo di tre servizi** relativi a interventi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico, scelti fra interventi*

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.25.41 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento. Tale relazione dovrà essere predisposta tenendo conto di quanto previsto al punto 13 criterio A.

Tale documentazione dovrà essere composta per ogni servizio al massimo da:
- 3 facciate di formato A3,
  oppure in alternativa
- 6 facciate di formato A4,

oltre al materiale giustificativo a supporto di quanto dichiarato.

2) relazione tecnica illustrativa delle modalità con cui saranno svolte le prestazioni oggetto dell'incarico con riferimento, a titolo esemplificativo, ai profili di carattere organizzativo-funzionale, morfologico, strutturale e impiantistico, nonché a quelli relativi alla sicurezza e alla cantierabilità dei lavori. Tale relazione dovrà essere predisposta tenendo conto di quanto previsto al punto 13 criterio B e dovrà essere composta da un numero massimo di 20 facciate. La relazione non dovrà contenere riferimenti alla percentuale di ribasso economico né alla percentuale di riduzione dei tempi offerti nella Busta C.

Il materiale dovrà essere sottoscritto dal legale rappresentante e dovrà essere chiuso, in busta sigillata.
Nel caso di presentazione dell'offerta da parte dei soggetti di cui all'art. 37 comma 8 del D.Lgs. 163/06 non ancora costituiti, la medesima dovrà essere sottoscritta da tutte le imprese che costituiranno i raggruppamenti o i consorzi.

Il Presidente procede pertanto all' apertura delle Buste "B – Offerta Tecnica" di tutte le ditte ammesse al solo scopo verificare la presenza dell'offerta tecnica/Progetto e provvede a siglare tutti gli elaborati tecnici presentati.

Il Presidente rileva che la documentazione relativa ad uno dei casi studio prodotta dal Dott. Geol. Mastella è costituita da un numero di pagine eccedenti il massimo; pertanto ammette l'offerta precisando che la valutazione verrà fatta esclusivamente sulle pagine non eccedenti il numero massimo.

Terminate le operazioni il Presidente congeda i presenti e la Commissione prosegue i lavori in seduta riservata al fine di esaminare le suddette offerte tecniche.

Di quanto sopra si è redatto il presente verbale che, previa lettura ed approvazione, viene sottoscritto dal Presidente, dai membri della commissione e dai testimoni.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Arch. Monica Cesari (Presidente) _____

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da Vanna Amadei il 12/06/2014 13.25.41 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

Dott. Luca Martelli

Ing. Alberto Cervellati

I testimoni

Dott.ssa Elide Biffi

Dott.ssa Maria Lucia Chierico

N:\COMUNI UNIONE BASSA ROMAGNA\2014\MICROZONAZIONE SISMICA\COMMISSIONE\Verbale Commissione apertura offerte tecniche.odt

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.25.41 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

ORIGINALE

Unione dei Comuni della Bassa Romagna

Provincia di Ravenna

OGGETTO: INCARICO SPECIALISTICO PER LA REDAZIONE DELLO STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA CON APPROFONDIMENTI DI III LIVELLO SUL TERRITORIO DELL'UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA E ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA (CLE) DI OGNI COMUNE DELL'UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA. CUP J42G14000030002 - CIG: 5665220F6C

VERBALE DELLA SEDUTA RISERVATA DELLA COMMISSIONE TECNICA - 1°

La Commissione, nominata con determina n. 537 del 26.5.2014 dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna, prende atto:

- che, come risulta dai verbali delle sedute pubbliche di apertura e valutazione della documentazione amministrativa allegato alla determina n. 537 del 26.5.2014, si rileva che sono state ammesse n. 4 ditte e precisamente:

1) **R.T.I. Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO (CAPOGRUPPO)** – dott. Geol. COPIOLI - dott. Geol. CIACCI - dott. Geol. PILEGGI - dott. Geol. QUADRIO - dott. Geol. VANNONI - Arch. CONTE - SOGEO Srl - Arch. MALPASSI (MANDANTI) – Via San Salvador n. 48- Rimini;
2) **ENSER Srl**- viale Baccarini 29/2 48018 Faenza;
3) **STUDIO DOTT. CRISTIANO MASTELLA** - Via Dell'acqua 8 – 37029 S. Pietro in Cariano (VR)
4) **R.T.I. SERVIZI INTEGRATI GESTIONALI AMBIENTALI (SERVIN) S.c.p.a. (CAPOGRUPPO)** - S.G.T. Sas- PROGEO srl – GEO-NET srl - Dott. Geol. S. SANGIORGI - dott. Geol. G. TARABUSI (MANDANTI) - Via Faentina 106 – Ravenna;

- che, come risulta dal verbale della seduta pubblica di apertura delle offerte tecniche in data odierna è stata accertata la presenza delle relazioni tecniche all'interno delle Buste B – Offerta tecnica.

La Commissione esamina in modo approfondito ed esaustivo la documentazione di gara approvata con delibera di Giunta dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna n. 32 del 27.2.2014. I membri della Commissione che già erano venuti a conoscenza del contenuto del bando al momento della loro nomina, ne evidenziano tutte le caratteristiche mettendo in luce gli aspetti in cui si possono ipotizzare eventuali varianti migliorative da parte delle ditte partecipanti.

Dopo aver approfondito tutte gli aspetti della gara il Presidente ricorda alla Commissione che il bando di gara con procedura aperta prot. n. 11644 del 26.3.2014 approvato con determina n. 252 del 26.3.2014 prevede espressamente che la Commissione giudicatrice in seduta riservata proceda all'esame delle offerte tecniche in conformità all'allegato M del DPR 207/2010, con il metodo aggregativo-compensatore determinando i coefficienti Ai e Bi mediante il confronto a coppie di cui all'allegato G del D.P.R. 207/2010.

A questo punto il Presidente legge dettagliatamente tutto quanto previsto dal bando di gara in merito all'assegnazione dei punteggi che di seguito si riporta:

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.25.20 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

	Criteri	Punteggio massimo
A)	**Adeguatezza dell'offerta (art.266, commi 1, lettera b), punto 1 ed art.264, comma 3, lettera a).** Documentazione attestante l'entità e le caratteristiche di un numero massimo di tre servizi di Microzonazione Sismica affine al presente incarico, svolti per un ente pubblico specificando se è stata altresì svolta l'Analisi di Condizione Limite di Emergenza (ex OPCM 4007/2012). Saranno oggetto di valutazione il lavoro svolto e le sue caratteristiche con particolare riferimento ai seguenti aspetti: - congruenza dell'oggetto degli studi di microzonazione presentati con l'oggetto del presente incarico, - indagini effettuate, procedure di analisi applicate e livello di approfondimento degli studi stessi - entità degli studi stessi, evidenziando l'estensione territoriale del lavoro svolto; - caratteristiche del territorio in cui gli studi presentati sono stati svolti evidenziando la finalità e la pertinenza del servizio svolto rispetto alle caratteristiche del territorio dell'Unione. L'effettuazione degli studi dovrà essere documentata dalle dichiarazioni degli enti committenti che ne attestino la regolare esecuzione oppure dall'indicazione degli estremi dell'atto di affidamento o dalle fatture quietanzate o altra documentazione adeguata che il concorrente ritenga opportuna a giustificazione di quanto dichiarato. Gli studi saranno valutati se svolti dai soggetti facenti parte del gruppo di lavoro. Per ogni servizio la documentazione dovrà essere costituita da massimo 6 facciate formato A4 oppure 3 facciate formato A3 (art. 264, comma 3, lettera a).	40 (Pa)
B)	**Caratteristiche metodologiche dell'offerta desunte dall'illustrazione delle modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico (art.266, commi 1, lettera b), punto 2 ed art.264, comma 3, lettera b).** Dovrà essere prodotta una relazione tecnica dove il concorrente dovrà illustrare le modalità con cui saranno svolte le prestazioni oggetto dell'incarico con riferimento in particolare agli aspetti organizzativi funzionali e morfologici tra i quali lo staff operativo dal quale sarà svolto l'incarico e delle dotazioni strumentali. La commissione giudicatrice esprimerà la propria valutazione in base ai seguenti aspetti: • chiarezza nella individuazione dei compiti e delle rispettive relazioni; • descrizione dei processi che verranno attuati per l'integrazione ed il coordinamento delle prestazioni specialistiche • efficacia ed efficienza del gruppo di lavoro individuato e proposto; • valutazione della composizione del gruppo di lavoro in relazione al quale saranno valutati specializzazione ed esperienza di ciascuna figura coinvolta nell'espletamento del servizio e di cui deve essere allegato il relativo curriculum; • pianificazione e modalità di svolgimento dei rilievi e delle indagini • modalità di gestione dei dati (raccolta, elaborazione, redazione della cartografia nonché modalità di interfaccia con gli uffici preposti dell'Unione per la cartografia); • disponibilità di dotazioni strumentali per l'effettuazione del piano o campagna di indagini e delle elaborazioni successive; • proposta migliorativa sul numero delle indagini previste. La presente relazione dovrà essere composta da massimo 20 facciate formato A4 (art. 264, c.3, lett. b).	35 (Pb)
C)	**Ribasso percentuale unico dell'offerta economica non superiore al 40%** *(art. 266, comma 1, lettera c, punto 1, Regolamento)*	20 (Pc)
D)	**Riduzione percentuale con riferimento al tempo non superiore al 20%** *(art. 266, c. 1, lett. c, punto 2, Regolamento) corredata da **un cronoprogramma** commentato a giustificazione dell'offerta presentata*	5 (Pd)

Non verranno aperte le buste C contenenti l'offerta economica relativamente ai soggetti che non abbiano raggiunto il punteggio minimo di 40 punti nell'offerta tecnica(Soglia di cui all'art. 266 c. 3 del D.P.R 207/2010).

L'aggiudicazione della gara in oggetto sarà effettuata in favore dell'offerta che presenterà il punteggio complessivo più alto.

La Commissione giudicatrice nominata ai sensi dell'art. 84 del D. Lgs 163/2006 in seduta riservata, esaminerà le offerte tecniche e provvederà all'attribuzione dei punteggi ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs. 163/2006 in conformità all'art. 266 del D.P.R. 207/2010, con il metodo aggregativo-compensatore previsto nell'allegato M del D.P.R. 207/2010 così come previsto dall'art. 266 comma 7 dello stesso D.P.R. 207/2010 utilizzando gli elementi di valutazione sopra indicati suddivisi secondo i punteggi suddetti precisati nella Relazione del Responsabile del Procedimento allegata alla delibera di approvazione del Capitolato.

L'attribuzione dei punteggi ai singoli soggetti concorrenti avviene applicando la seguente formula:

Ki = (Ai*Pa+Bi*Pb)+(Ci*Pc+Di*Pd)

dove:

Ki è il punteggio totale attribuito al concorrente iesimo;

Pa, Pb, Pc e Pd sono i fattori ponderali di cui all'articolo 266, comma 5 sopraindicati al punto 13;

Ai, Bi, Ci e Di sono coefficienti compresi tra 0 ed 1, espressi in valore centesimali, attribuiti al concorrente iesimo tenuto conto che:

- il coefficiente è pari a zero in corrispondenza della prestazione minima possibile;
- il coefficiente è pari ad uno in corrispondenza della prestazione massima offerta.

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.25.20 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

I coefficienti **Ai** e **Bi**, relativi rispettivamente agli elementi a) e b) dell'articolo 266, comma 4, sono determinati mediante il metodo del «confronto a coppie», seguendo le linee guida riportate nell'allegato G al D.P.R. 207/2010;

Una volta terminati i «confronti a coppie» si sommano i punti attribuiti ad ogni offerta da parte di tutti i commissari. Tali somme provvisorie vengono trasformate in coefficienti definitivi, riportando ad uno la somma più alta e proporzionando a tale somma massima le somme provvisorie prima calcolate.

A questo punto il Presidente, dopo aver letto quanto previsto nel bando di gara per la valutazione delle offerte tecniche, procede poi all'esame del contenuto dei plichi contrassegnati dalla lettera "B – offerta tecnica".

Il Presidente ricorda che le *"Offerte tecniche"* devono contenere la seguente documentazione:

1) documentazione di un numero massimo di tre servizi relativi a interventi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico, scelti fra interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento. Tale relazione dovrà essere predisposta tenendo conto di quanto previsto al punto 13 criterio A.

Tale documentazione dovrà essere composta per ogni servizio al massimo da:

- 3 facciate di formato A3,

oppure in alternativa

- 6 facciate di formato A4,

oltre al materiale giustificativo a supporto di quanto dichiarato.

2) relazione tecnica illustrativa delle modalità con cui saranno svolte le prestazioni oggetto dell'incarico con riferimento, a titolo esemplificativo, ai profili di carattere organizzativo-funzionale, morfologico, strutturale e impiantistico, nonché a quelli relativi alla sicurezza e alla cantierabilità dei lavori. Tale relazione dovrà essere predisposta tenendo conto di quanto previsto al punto 13 criterio B e dovrà essere composta da un numero massimo di 20 facciate. La relazione non dovrà contenere riferimenti alla percentuale di ribasso economico né alla percentuale di riduzione dei tempi offerti nella Busta C.

La Commissione procede all'esame delle offerte tecniche presentate dai 4 soggetti partecipanti relativamente ai punti a) Adeguatezza dell'offerta (art.266, commi 1, lettera b), punto 1 ed art. 264, comma 3, lettera a), b) Caratteristiche metodologiche dell'offerta desunte dall'illustrazione delle modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico (art.266, commi 1, lettera b), punto 2 ed art.264, comma 3, lettera b), così come previsto dall'art. 13 del bando di gara.

Il Presidente decide di aggiornare la commissione per il prosieguo dei lavori al giorno 30.5.2014.

Letto, approvato e sottoscritto

Lugo, 27.5.2014

Arch. Cesari Monica
Presidente - Responsabile Area Territorio Unione dei Comuni della Bassa Romagna

Dott. Luca Martelli
Membro – Dipendente della Regione Emilia-Romagna presso il Servizio Geologico, sismico e dei suoli, Responsabile della PO "Sviluppo e analisi dei dati geologici per la valutazione dei rischi naturali e delle risorse energetiche;

Ing. Alberto Cervellati
Membro - Dipendente della Regione Emilia-Romagna presso il Servizio tecnico di bacino Romagna;

La segretaria
Dott.ssa Elide Biffi

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da Vanna Amadei il 12/06/2014 13.25.20 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

ORIGINALE

Unione dei Comuni della Bassa Romagna
Provincia di Ravenna

OGGETTO: INCARICO SPECIALISTICO PER LA REDAZIONE DELLO STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA CON APPROFONDIMENTI DI III LIVELLO SUL TERRITORIO DELL'UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA E ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA (CLE) DI OGNI COMUNE DELL'UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA. CUP J42G14000030002 - CIG: 5665220F6C

VERBALE DELLA SEDUTA RISERVATA DELLA COMMISSIONE TECNICA - 2°

La Commissione, nominata con determina n. 537 del 26.5.2014 dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna, riassume il lavoro fin qui effettuato, quindi continua con l'esame delle offerte tecniche presentate dai 4 soggetti partecipanti e tutti ammessi alla gara e precisamente:

1) **R.T.I. Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO (CAPOGRUPPO)** – dott. Geol. COPIOLI - dott. Geol. CIACCI - dott. Geol. PILEGGI - dott. Geol. QUADRIO - dott. Geol. VANNONI - Arch. CONTE - SOGEO Srl - Arch. MALPASSI (MANDANTI) – Via San Salvador n. 48- Rimini;
2) **ENSER Srl**- viale Baccarini 29/2 48018 Faenza;
3) **STUDIO DOTT. CRISTIANO MASTELLA** - Via Dell'acqua 8 – 37029 S. Pietro in Cariano (VR)
4) **R.T.I. SERVIZI INTEGRATI GESTIONALI AMBIENTALI (SERVIN) S.c.p.a. (CAPOGRUPPO)** - S.G.T. Sas- PROGEO srl – GEO-NET srl - Dott. Geol. S. SANGIORGI - dott. Geol. G. TARABUSI (MANDANTI) - Via Faentina 106 – Ravenna;

relativamente ai punti a) Adeguatezza dell'offerta (art.266, commi 1, lettera b), punto 1 ed art. 264, comma 3, lettera a), b) Caratteristiche metodologiche dell'offerta desunte dall'illustrazione delle modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico (art.266, commi 1, lettera b), punto 2 ed art.264, comma 3, lettera b), così come previsto dall'art. 13 del bando di gara, prot. n. 11644 del 26.3.2014.

La Commissione procede l'analisi dettagliata e puntuale delle offerte tecniche, con raffronti, verifiche precise ed approfondite, supportate anche dalla lettura e dallo studio degli elaborati e delle tavole presentate dalle ditte partecipanti.

Successivamente la Commissione riverifica in modo sommario e riepilogativo tutte le peculiarità delle singole offerte.

A questo punto la Commissione puntualizza le modalità di assegnazione dei punteggi previsti nel bando di gara e procede - ogni membro in autonomia - ad attribuire il punteggio previsto con i criteri indicati dal bando di gara e in applicazione del metodo aggregativo-compensatore disciplinato dall'Allegato M individuando i coefficienti **Ai e Bi,** relativi rispettivamente agli elementi a) e b) dell'articolo 266, comma 4, mediante il metodo del «confronto a coppie», seguendo le linee guida riportate nell'allegato G al D.P.R. 207/2010;

La determinazione dei coefficienti Ai e Bi per la valutazione di ogni elemento qualitativo delle varie offerte in base agli elementi di valutazione stabiliti nel bando come segue:

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.57 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

GRIGLIA DI VALUTAZIONE **Punteggio massimo**

Offerta tecnica
Offerta tecnica, così articolata:
a - Adeguatezza dell'offerta punti 40
b - Caratteristiche metodologiche dell'offerta desunte dall'illustrazione delle modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico punti 35

è effettuata mediante impiego della tabella triangolare ove sono rappresentate le offerte, elemento per elemento, di ognuno dei concorrenti sopracitati e precisamente a titolo di esempio:

	DITTE		O2		O3		O4
1	RTI Merli						
2	ENSER srl						
3	Studio Mastella						
4	RTI SERVIN						

Tale tabella contiene tante caselle quante sono le possibili combinazioni tra tutte le offerte prese a due a due in esecuzione alle linee guida per l'applicazione del metodo del confronto a coppie " Allegato "G" del D.P.R. 207/2010 che stabilisce:

Ogni commissario valuta quale dei due elementi che formano ciascuna coppia sia da preferire. Inoltre, tenendo conto che la preferenza tra un elemento e l'altro può essere più o meno forte, attribuisce un punteggio che varia da 1 (parità), a 2 (preferenza minima), a 3 (preferenza piccola), a 4 (preferenza media), a 5 (preferenza grande), a 6 (preferenza massima). In caso di incertezza di valutazione sono attribuiti punteggi intermedi.

In ciascuna casella viene collocata la ditta corrispondente all'elemento che è stato preferito con il relativo grado di preferenza. ed in caso di parità, vengono collocate nella casella le ditte dei due elementi in confronto, assegnando un punto ad entrambe.

Una volta terminato il confronto delle coppie, si sommano i punti attribuiti ad ogni offerta da parte di tutti i commissari. Tali somme provvisorie vengono trasformate in coefficienti definitivi, riportando ad uno la somma più alta e proporzionando a tale somma massima le somme provvisorie prima calcolate

Una volta determinati i coefficienti di natura qualitativa per trovare i punteggi della componente qualitativa si applica la formula prevista dal bando:

(Ai*Pa+Bi*Pb)

Dal procedimento sopra descritto per la valutazione delle offerte tecniche si ottengono i punteggi sotto citati meglio analizzati e descritti nelle tabelle A, B e C che del presente atto formano parte integrante e sostanziale ad ogni effetto di legge che andranno comunicati in seduta pubblica prima dell'apertura delle offerte economiche:

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI					
N. ordine		1	2	3	4
	Punti Max	RTI Merli	ENSER srl	Studio Mastella	RTI SERVIN
Ai	40	32,381	13,333	0,000	40,000
Bi	35	35,000	31,111	0,000	23,333
Valutazione tecnica (apertura busta C se >= 40)		67,381	44,444	0,000	63,333

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.57 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

ORIGINALE

A questo punto il Presidente, decide di aggiornare la Commissione per la conclusione dei lavori a mercoledì **4 giugno 2014 alle ore 11,00 in seduta pubblica per l'apertura delle offerte economiche** alla quale dovranno essere invitate tutte le ditte partecipanti alla gara con congruo anticipo da parte della segretaria della Commissione.

Letto, approvato e sottoscritto

Lugo, 30.5.2014.

Arch. Cesari Monica
Presidente - Responsabile Area Territorio Unione dei Comuni della Bassa Romagna

Dott. Luca Martelli
Membro – Dipendente della Regione Emilia-Romagna presso il Servizio Geologico, sismico e dei suoli, Responsabile della PO "Sviluppo e analisi dei dati geologici per la valutazione dei rischi naturali e delle risorse energetiche;

Ing. Alberto Cervellati
Membro - Dipendente della Regione Emilia-Romagna
presso il Servizio tecnico di bacino Romagna;

La segretaria
Dott.ssa Elide Biffi

Allegati A, B, C

N:\COMUNI UNIONE BASSA ROMAGNA\2014\MICROZONAZIONE SISMICA\COMMISSIONE\Verbale Commissione 2 del 30_5_2014.odt

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.57 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.57 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

Microzonazione sismica di III livello e CLE

ELEMENTO A

ALLEGATO A

COMMISSARIO 1

		DITTE	ENSER O2		Mastella O3		RTI SERVIN O4			
6	1	*RTI Merli*	2	0	3	0	1	1	6	
2	2	*ENSER srl*			2	0	0	2	2	
0	3	*Studio Mastella*					0	4	0	
7	4	*RTI SERVIN*								
			2	0	5	0	1	7	7	
									8	15

0 – 1 NO	1 – 0 NO
0 – 2	2 – 0
0 – 3	3 – 0
0 – 4	4 – 0
0 – 5	5 – 0
0 – 6	6 – 0
1 – 1	

COMMISSARIO 2

		DITTE	ENSER O2		Mastella O3		RTI SERVIN O4			
5	1	*RTI Merli*	2	0	3	0	0	2	5	
3	2	*ENSER srl*			3	0	0	2	3	
0	3	*Studio Mastella*					0	4	0	
8	4	*RTI SERVIN*								
			2	0	6	0	0	8	8	
									8	16

COMMISSARIO 3

		DITTE	ENSER O2		Mastella O3		RTI SERVIN O4			
6	1	*RTI Merli*	2	0	3	0	1	1	6	
2	2	*ENSER srl*			2	0	0	2	2	
0	3	*Studio Mastella*					0	3	0	
6	4	*RTI SERVIN*								
			2	0	5	0	1	6	6	
									8	14

45

	1	2	3	4
	RTI Merli	ENSER srl	Studio Mastella	RTI SERVIN
TOTALE PUNTEGGIO	17	7	0	21

45

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.57 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

ELEMENTO B

ALLEGATO B

COMMISSARIO 1

		DITTE	ENSER O2		Mastella O3		RTI SERVIN O4		
6	1	RTI Merli	1	1	4	0	1	1	6
5	2	ENSER srl			3	0	1	1	4
0	3	Studio Mastella					0	3	0
5	4	RTI SERVIN							
			1	1	7	0	2	5	6
									10 16

0 – 1 NO	1 – 0 NO
0 – 2	2 – 0
0 – 3	3 – 0
0 – 4	4 – 0
0 – 5	5 – 0
0 – 6	6 – 0
1 – 1	

COMMISSARIO 2

		DITTE	ENSER O2		Mastella O3		RTI SERVIN O4		
7	1	RTI Merli	1	1	4	0	2	0	7
6	2	ENSER srl			3	0	2	0	5
0	3	Studio Mastella					0	2	0
2	4	RTI SERVIN							
			1	1	7	0	4	2	3
									12 15

COMMISSARIO 3

		DITTE	ENSER O2		Mastella O3		RTI SERVIN O4		
5	1	RTI Merli	1	1	3	0	1	1	5
5	2	ENSER srl			3	0	1	1	4
0	3	Studio Mastella					0	3	0
5	4	RTI SERVIN							
			1	1	6	0	2	5	6
									9 15

46

	1	2	3	4
	RTI Merli	ENSER srl	Studio Mastella	RTI SERVIN
TOTALE PUNTEGGIO	18	16	0	12

46

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.57 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

N. ordine		1	2	3	4	
	Punti Max	**RTI Merli**	**ENSER srl**	**Studio Mastella**	**RTI SERVIN**	Note
Ai provvisorio		17,000	7,000	0,000	21,000	
Amax		21,000	21,000	21,000	21,000	
Ai/Amax		0,810	0,333	0,000	1,000	
Punti max (Pa)	40	40,000	40,000	40,000	40,000	
Ai x 40		**32,381**	**13,333**	**0,000**	**40,000**	
Bi provvisorio		18,000	16,000	0,000	12,000	
Bmax		18,000	18,000	18,000	18,000	
Bi/Bmax		1,000	0,889	0,000	0,667	
Punti max (Pb)	35	35,000	35,000	35,000	35,000	
Bi x 35		**35,000**	**31,111**	**0,000**	**23,333**	
Valutazione tecnica (apertura busta C se >= 40)		**67,381**	**44,444**	**0,000**	**63,333**	

UNIONE DI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA (Provincia di Ravenna)

OGGETTO: INCARICO SPECIALISTICO PER LA REDAZIONE DELLO STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA CON APPROFONDIMENTI DI III LIVELLO SUL TERRITORIO DELL'UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA E ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA (CLE) DI OGNI COMUNE DELL'UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA. CUP J42G14000030002 - CIG: 5665220F6C

IMPORTO A BASE DI GARA: € 130.935,00 + IVA di legge, oltre a € 1.000,00 + IVA di legge per gli oneri della sicurezza non soggetti al ribasso di gara, per un importo complessivo di € 131 935,00.

VERBALE SEDUTA PUBBLICA

APERTURA OFFERTE ECONOMICHE

L'anno **duemilaquattorici** il giorno **quattro** del mese di **giugno** alle ore 11 nella Sede dell'Unione – Sala appalti si riunisce in **seduta pubblica** la Commissione all'uopo nominata con determina n. 537 del 26.5.2014, così costituita:

- Arch. Cesari Monica Presidente - Responsabile Area Territorio Unione dei Comuni della Bassa Romagna;
- Dott. Luca Martelli Membro – Dipendente della Regione Emilia-Romagna presso il Servizio Geologico, sismico e dei suoli, Responsabile della PO "Sviluppo e analisi dei dati geologici per la valutazione dei rischi naturali e delle risorse energetiche";
- Ing. Alberto Cervellati Membro - Dipendente della Regione Emilia-Romagna presso il Servizio tecnico di bacino Romagna

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.35 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

alla presenza di due testimoni: Dott.ssa Elide Biffi - segretaria della Commissione – Dott.ssa Maria Lucia Chierico entrambe del Servizio Appalti e Contratti e di alcuni rappresentanti delle ditte partecipanti e precisamente

- Georgiou Georgios per il R.T.P. SERVIN
- Porcari Federico per il R.T.P. Geol. Alessandro Merli,

PREMESSO

- che con nota prot. n. 20700 del 30.5.2014 inviata a mezzo fax è stato comunicato ai 4 soggetti partecipanti:

1) **R.T.P. Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO (CAPOGRUPPO)** – dott. Geol. COPIOLI - dott. Geol. CIACCI - dott. Geol. PILEGGI - dott. Geol. QUADRIO - dott. Geol. VANNONI - Arch. CONTE - SOGEO Srl - Arch. MALPASSI (MANDANTI) – Via San Salvador n. 48- Rimini;
2) **ENSER Srl**- viale Baccarini 29/2 48018 Faenza;
3) **STUDIO DOTT. CRISTIANO MASTELLA** - Via Dell'acqua 8 – 37029 S. Pietro in Cariano (VR)
4) **R.T.P. SERVIZI INTEGRATI GESTIONALI AMBIENTALI (SERVIN) S.c.p.a. (CAPOGRUPPO)** - S.G.T. Sas- PROGEO srl – GEO-NET srl - Dott. Geol. S. SANGIORGI - dott. Geol. G. TARABUSI (MANDANTI) - Via Faentina 106 – Ravenna

la convocazione della seduta pubblica per la data odierna alle ore 11 presso la Sede dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna – Servizio Appalti e Contratti per l'apertura delle buste "C" contenenti le offerte economiche e le riduzioni dei tempi, previa lettura dei punteggi attribuiti alle offerte tecniche dalla Commissione nominata con determina n. 537 del 26.5.2014, in ottemperanza a quanto stabilito nel bando di gara con procedura aperta prot. n. 11644 del 26.3.2014 approvato con determina n. 252 del 26.3.2014 – che successivamente si procederà ad assegnare i punteggi relativi all'offerta economica ed all'offerta di riduzione dei tempi e a stilare la graduatoria finale;

- che la Commissione ha concluso i propri lavori relativamente all'esame

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.35 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

delle offerte tecniche;

Il Presidente porta a conoscenza di tutti le risultanze finali delle valutazioni delle offerte tecniche come segue:

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI					
N. ordine		1	2	3	4
	Punti Max	RTP Merli	ENSER srl	Studio Mastella	RTP SERVIN
Ai	40	32,381	13,333	0,000	40,000
Bi	35	35,000	31,111	0,000	23,333
Valutazione tecnica (apertura busta C se >= 40)		67,381	44,444	0,000	63,333

da cui si rileva che la proposta tecnica dello Studio Mastella non raggiunge la soglia minima di 40 punti prevista dal Bando di gara per l'ammissione alla valutazione dell'offerta economica e che pertanto dovranno essere aperte le offerte economiche di RTP Merli, Enser, RTP Servin.

A questo punto il Presidente della Commissione procede all'apertura delle offerte economiche dei 3 soggetti ammessi ricordando che ai sensi del punto 18 del bando le Buste C dovevano presentare il seguente contenuto:

- *dichiarazione, debitamente firmata, redatta preferibilmente sull'allegato Modulo (Allegato 2), del* ***ribasso percentuale unico offerto (con tre decimali)*** *per l'esecuzione delle prestazioni sull'importo complessivo posto a base di gara comprensivo dell'onorario, degli oneri accessori e delle spese al netto degli oneri per l'attuazione dei piani della sicurezza. Il ribasso indicato dal concorrente* ***non può superare la soglia del 40% .....***
- *dichiarazione, debitamente firmata, redatta preferibilmente sull'allegato Modulo (Allegato 3), del* ***ribasso percentuale sul tempo*** *di espletamento delle prestazioni,* ***di un valore non superiore al 20%*** *corredata da* ***un cronoprogramma*** *commentato a giustificazione dell'offerta presentata.*

Il Presidente dà lettura delle seguenti offerte:

N.	Impresa	Offerta economica Ribasso % (non superiore al 40%)
1	RTP - Dott. Geol. Merli - Rimini	11,150
2	ENSER srl - Faenza	15,510
3	RTP – SERVIN scpa - Ravenna	8,021

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.35 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

N.	Impresa	Offerta tempo Ribasso % (non superiore al 20%)
1	RTP - Dott. Geol. Merli - Rimini	9,320
2	ENSER srl - Faenza	17,647
3	RTP – SERVIN scpa - Ravenna	1,015

La commissione rileva che l'assegnazione dei punteggi ai tre soggetti rimasti in gara deve avvenire secondo quanto previsto al punto 13 del bando come segue:

*Ai fini della determinazione dei coefficienti Ci relativi all'**offerta economica** di cui all'articolo 266, comma 4 lett. c) e art. 266 comma 1 lett. c) punto 1) del D.P.R. 207/2010, la commissione giudicatrice impiega le seguenti formule:*

(per Ai <= Asoglia) ***Ci = X*Ai / Asoglia***

(per Ai > Asoglia) ***Ci = X + (1,00 - X)*[(Ai - Asoglia) / (Amax - Asoglia)]***

dove:

Ci *= coefficiente attribuito al concorrente iesimo*

Ai *= valore dell'offerta (ribasso) del concorrente iesimo*

Asoglia *= media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso sul prezzo) dei concorrenti*

X = 0,80

*Ai fini della determinazione dei coefficienti Di relativi all'**offerta del tempo** i cui all'articolo 266, comma 4 lett. d) e art. 266 comma 1 lett. c) punto 2) del D.P.R. 207/2010, la commissione giudicatrice impiega le seguenti formule:*

Di = Ti/Tmedio

dove:

Ti = la riduzione percentuale del tempo formulata dal concorrente iesimo;

Tmedio = la media aritmetica delle riduzioni percentuali del tempo;

per le riduzioni percentuali maggiori della riduzione media il coefficiente è assunto pari ad uno.

La Commissione procede all'assegnazione dei punteggi relativi all'offerta economica ed alla proposta di riduzione dei tempi contrattuali come risulta nella tabella (ALLEGATO A) allegata quale parte integrante e sostanziale al presente verbale.

dalla quale risulta che il soggetto migliore offerente è **R.T.P. Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO (CAPOGRUPPO)** – dott. Geol. COPIOLI - dott. Geol. CIACCI - dott. Geol. PILEGGI - dott. Geol. QUADRIO - dott. Geol. VANNONI - Arch.

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.35 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

CONTE - SOGEO Srl - Arch. MALPASSI (MANDANTI) – Via San Salvador n. 48- Rimini, con un punteggio complessivo di 87,809/100 che ha offerto un ribasso del 11,150 % ed una riduzione dei tempi contrattuali del 9,32 %.

La Commissione rileva che non si dovrà provvedere a richiedere le giustificazioni dei prezzi ai sensi dell' art. 86 comma 2 del D.Lgs. n. 163/2006 e segg. in quanto il punteggio ottenuto dal soggetto migliore offerente nella valutazione economica non raggiunge i quattro quinti (16) dei corrispondenti punti massimi (20) previsti dal bando di gara e pertanto dichiara **R.T.P. Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO (CAPOGRUPPO) – dott. Geol. COPIOLI - dott. Geol. CIACCI - dott. Geol. PILEGGI - dott. Geol. QUADRIO - dott. Geol. VANNONI - Arch. CONTE - SOGEO Srl - Arch. MALPASSI (MANDANTI) (P.I. 03174680409) – Via San Salvador n. 48 - Rimini** aggiudicataria provvisoria dell'appalto con un importo contrattuale di € **116.335,75 + IVA di legge**, pari ad un ribasso percentuale di 11,150 %, offerto sull'importo a base di gara di € 130.935,00+ IVA di legge, oltre ad **€ 1.000,00 + IVA di legge per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.**

Il Presidente della Commissione precisa poi che l'appalto verrà aggiudicato a tutte le condizioni di cui al bando di gara e a quelle contemplate nel Capitolato Speciale d'Appalto e nonché alle modalità di svolgimento delle prestazioni presentate in sede di gara con riferimento al criterio B) (progetto tecnico) e dall'offerta sia economica che relativa ad i tempi di esecuzione delle prestazioni presentati in sede di gara dal soggetto aggiudicatario **R.T.P. Con Capogruppo Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO di Rimini**, stabilendo che il soggetto medesimo dovrà provvedere, entro il termine che gli sarà comunicato, ad effettuare il deposito delle spese contrattuali, salvo conguaglio ed a presentarsi alla firma del contratto, incorrendo in caso contrario, alla decadenza dell'appalto.

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.35 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

Di quanto sopra si è redatto il presente verbale che, previa lettura ed approvazione, viene sottoscritto dal Presidente, dai membri della commissione e dai testimoni.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

LA COMMISSIONE

Arch. Monica Cesari (Presidente) _____

Dott. Luca Martelli _____

Ing. Alberto Cervellati _____

I testimoni

Dott.ssa Elide Biffi

Dott.ssa Maria Lucia Chierico

N:\COMUNI UNIONE BASSA ROMAGNA\2014\MICROZONAZIONE SISMICA\COMMISSIONE\Verbale Commissione apertura offerte economiche.odt

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.35 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005

Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.35 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

PROSPETTO RIEPILOGATIVO PUNTEGGI

N. ordine		1	2	3	4	
	Punti Max	**RTP Merli**	**ENSER srl**	**Studio Mastella**	**RTP SERVIN**	Note
Ai provvisorio		17,000	7,000	0,000	21,000	
Amax		21,000	21,000	21,000	21,000	
Ai/Amax		0,810	0,333	0,000	1,000	
Punti max (Pa)	40	40,000	40,000	40,000	40,000	
Ai x 40		**32,381**	**13,333**	**0,000**	**40,000**	
Bi provvisorio		18,000	16,000	0,000	12,000	
Bmax		18,000	18,000	18,000	18,000	
Bi/Bmax		1,000	0,889	0,000	0,667	
Punti max (Pb)	35	35,000	35,000	35,000	35,000	
Bi x 35		**35,000**	**31,111**	**0,000**	**23,333**	
Valutazione tecnica (apertura busta C se >= 40)		**67,381**	**44,444**	**0,000**	**63,333**	
Coefficiente di Correzione X	0,80			Non raggiunge		
Ribasso % (Ri)		11,150	15,510	40 punti della soglia	8,021	Ribasso non superiore a 40%
Rsoglia=Rmedio		11,560	11,560		11,560	
Rmax		15,510	15,510		15,510	
Ci = X x Ai / Asoglia	Ai <= Amedio	0,77	1,00		0,56	
Ci = X+(1-X)*(Ai - Amedio)/(Amax – Amedio)	Ai > Amedio					
Punti max (Pc)	20	20,000	20,000		20,000	
Valutazione economica Ci x Pc		**15,432**	**20,000**		**11,101**	
Ti		9,320	17,647		1,015	Riduzione tempo non sup 20%
Tmedio		9,327	9,327		9,327	
T/Tmedio se Ti>Tmedio Di=1		1	1		0,11	
Punti max (Pd)	5	5,000	5,000		5,000	
Valutazione tempi Di x Pd		**4,996**	**5,000**		**0,544**	
Totale		**87,809**	**69,444**		**74,979**	

REPUBBLICA ITALIANA

UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA

(Provincia di Ravenna)

REP. N. _____

OGGETTO: INCARICO PROFESSIONALE PER LA REDAZIONE DELLO STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA DI III LIVELLO SU TUTTO IL TERRITORIO DELL'UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA E SUCCESSIVA ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA (CLE) PER OGNI COMUNE DELL'UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA. CUP J42G14000030002 CIG. 5665220F6C

Il giorno ***dodici (12)*** del mese di ***marzo*** dell'anno ***duemilaquattordici,*** nella Residenza Municipale, avanti a me Dott. Mordenti Marco, Segretario Generale dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna, autorizzata a rogare contratti nell'esclusivo interesse dell'Unione, ai sensi dell'art. 97 della Legge Comunale e Provinciale T.U. 2000 n. 267 sono comparsi:

- la *Dott.ssa CESARI Arch. MONICA* nata a Bologna il 27/08/1966, la quale interviene nel presente atto in qualità di Dirigente del Settore Programmazione Territoriale dell'**UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA** (c.f.- p.i. 02291370399), con sede a Lugo (RA), in Piazza Dei Martiri 1 - a ciò autorizzata con Decreto del Presidente dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna n. 9 del 1/06/2013, ed in esecuzione della delibera di Giunta dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna n. 32 del 27/02/2014 esecutiva a termini di legge e della

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.10 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

determinazione dell'Unione n. _____ del _____;

E

- il Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO (C.F. _____) nato a _____il _____in qualità di Capogruppo del R.T.P. Costituito da Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO (Capogruppo) – Dott. Geol. COPIOLI - Dott. Geol. CIACCI - Dott. Geol. PILEGGI - Dott. Geol. QUADRIO - Dott. Geol. VANNONI - Arch. CONTE - SOGEO Srl - Arch. MALPASSI (Mandanti) (P.I. 03174680409) – con sede presso il Capogruppo a Rimini, in in Via San Salvador n. 48 – Rimini (C.F. _____- P.I: 03174680409) così come risulta dall'atto di costituzione del Raggruppamento a rogito Notaio _____ di _____Rep. n. _____ del _____;

Premesso:

- che con delibera di Giunta dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna n. 32 del 27/02/2014 è stato approvato il "*Capitolato d'oneri per l'incarico specialistico per la redazione dello studio di microzonazione sismica con approfondimenti di III livello sul territorio dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna e analisi della Condizione Limite per l'Emergenza (CLE) di ogni Comune dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna*" predisposto dal Servizio Sismica e Progettazioni di concerto con il Servizio Appalti e Contratti al fine di dare corso agli adempimenti necessari all'affidamento dell'incarico in oggetto per un importo complessivo di € 200.000,00, nonché la "*Relazione del Responsabile del Servizio Unico per le Funzioni Sismiche e Progettazioni*", relativa all'incarico stesso individua

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.10 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

i criteri qualitativi e quantitativi di valutazione delle offerte;

- che con determina n. 252 del 26.3.2014 dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna è stato approvato il bando di gara e istanza di partecipazione per l'affidamento dell'incarico specialistico di microzonazione sismica in oggetto, in ottemperanza a quanto disposto con delibera di Giunta dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna n. 32 del 27/02/2014 e dal Responsabile del Procedimento, ai sensi di quanto previsto dagli artt. 55 e 83 del D.Lgs. n. 163 del 12/04/2006, mediante gara con procedura aperta da esperirsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa per un importo a base di gara pari a € 130.935,00 + IVA di legge, oltre ad € 1.000,00 + IVA per gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso di gara con le modalità tutte previste nel Capitolato d'Oneri e nella "*Relazione del Responsabile del Servizio Unico per le Funzioni Sismiche e Progettazioni*" approvati con la suddetta delibera di G.U. n. 32 del 27/02/2014;

- che al finanziamento si provvede a fronte di trasferimento regionale e di avanzo di amministrazione;

- che con determina n. _____ del _____dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna è stata disposta l'aggiudicazione definitiva dell' *incarico specialistico per la redazione dello studio di microzonazione sismica con approfondimenti di III livello sul territorio dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna e analisi della condizione limite per l'emergenza (CLE) di ogni Comune dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna* al ***Raggruppamento Temporaneo di Professionisti - R.T.P. costituito tra Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO (Capogruppo) – Dott.***

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.10 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

Geol. COPIOLI - Dott. Geol. CIACCI - Dott. Geol. PILEGGI - Dott. Geol. QUADRIO - Dott. Geol. VANNONI - Arch. CONTE - SOGEO Srl - Arch. MALPASSI (Mandanti) (P.I. Capogruppo 03174680409), con sede in Rimini, Via San Salvador n. 48, per un importo contrattuale di € 116.335,75 + IVA di legge, pari ad un ribasso percentuale di 11,150 %, offerto sull'importo a base di gara, oltre ad € 1.000,00 + IVA di legge per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, e quindi per un totale di € 117.335,75 + IVA di legge, precisando che le suddette prestazioni dovranno essere eseguite in conformità al capitolato approvato con delibera di Giunta dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna n. 32 del 27/02/2014 sopra richiamata nonché alle integrazioni progettuali migliorative presentate dall'aggiudicatario in sede di gara;

- che ai sensi della L. n. 266/2002, del D.Lgs. n. 276/2003 e s.m.i., nonché della Circolare del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali prot. n. 230/segr. del 12.7.2005, l'Unione dei Comuni della Bassa Romagna ha richiesto per i professionisti componenti il Raggruppamento Temporaneo di Professionisti – R.T.P. sopra individuato l'emissione dei Documenti di Regolarità Contributiva - che sono stati emessi rispettivamente in data _____;

- che è intenzione delle parti come sopra costituite tradurre in formale contratto la reciproca volontà di obbligarsi.

Tutto ciò premesso, considerato, descritto e da valere come parte integrante del presente atto, le parti come sopra specificate, della cui identità e piena capacità, io Segretario Generale del Comune sono personalmente certo e che, col mio consenso, rinunciano all'assistenza dei

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.10 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

testimoni,

CONVENGONO E STIPULANO QUANTO SEGUE

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

ART. 2 - OGGETTO DELL'APPALTO

L'Unione dei Comuni della Bassa Romagna in seguito per brevità chiamato "stazione appaltante" affida al ***Raggruppamento Temporaneo di Professionisti - R.T.P. costituito tra Dott. Geol. MERLI ALESSANDRO (Capogruppo) – Dott. Geol. COPIOLI - Dott. Geol. CIACCI - Dott. Geol. PILEGGI - Dott. Geol. QUADRIO - Dott. Geol. VANNONI - Arch. CONTE - SOGEO Srl - Arch. MALPASSI (Mandanti)*** (P.I. Capogruppo 03174680409), con sede in Rimini, Via San Salvador n. 48 in seguito per brevità chiamato "aggiudicatario", che accetta e si impegna, l' incarico specialistico per la redazione dello studio di microzonazione sismica con approfondimenti di III livello sul territorio dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna e analisi della condizione limite per l'emergenza (CLE) di ogni Comune dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna, che prevede l'esecuzione delle attività finalizzate alla Microzonazione Sismica (MS) con approfondimenti di III livello nelle aree del territorio dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna in cui sono presenti particolari criticità geologiche (suscettibilità alla liquefazione) individuate con le analisi di I e II livello e l'analisi della Condizione Limite per l'Emergenza (CLE) ex OCDPC 52/2013 per ogni Comune dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna.

In sintesi, la prestazione è costituita da indagini geognostiche, sondaggi e misurazioni in sito, prove di laboratorio, elaborazione e restituzione dati

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.10 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

(MS III livello), redazione della documentazione grafica e tecnica, aggiornamento grafico della cartografia di MS di II livello, redazione documento di sintesi dell'archivio delle prove geologiche messe a disposizione dall'Ufficio Sismica, redazione dell'Analisi di CLE con aggiornamento della cartografia disponibile.

L'espletamento dei servizi suddetti dovrà avvenire nel rispetto delle condizioni tutte contenute nel "*Capitolato d'oneri "* approvato con delibera di G.U. n. 32 del 27/02/2014 e secondo le modalità contenute nelle integrazioni progettuali migliorative presentate dall'aggiudicatario in sede di gara così articolate:

- proposta criterio "A – Adeguatezza dell'offerta" e relativi allegati (Proposta Gruppo di lavoro e Curricula)
- proposta criterio "B Caratteristiche metodologiche dell'offerta";
- riduzione dei tempi contrattuali ,

che si conservano tutti controfirmati digitalmente nel fascicolo del contratto e si intendono parte integrante del presente atto anche se non materialmente acclusi.

ART. 3 – ***DURATA***

Il servizio in oggetto ha una durata di n. ***154 giorni*** così determinati applicando la riduzione dei tempi contrattuali del 9,32% offerta dall'aggiudicatario ai tempi massimi di realizzazione del servizio indicati nel Capitolato.

ART. 4 – ***CORRISPETTIVO***

Il corrispettivo dovuto all'aggiudicatario per l'esecuzione delle prestazioni sopra specificate è pari ad **€ 116.335,75** + IVA di legge, così determinato

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.10 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

applicando il ribasso percentuale dell' 11,150 %, offerto dall'aggiudicatario sull'importo a base di gara, oltre ad **€ 1.000,00** + IVA di legge per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, e quindi per un importo contrattuale complessivo di **€ 117.335,75 + IVA di legge.**

Ai sensi dell'articolo 5, comma 1, del decreto-legge 28 marzo 1997, n. 79, convertito con modificazioni dalla legge 28 maggio 1997, n. 140 e dell'articolo 140, comma 1, del DPR n. 207 del 2010, non verrà corrisposta alcuna anticipazione.

Il corrispettivo verrà liquidato - come espressamente indicato all'art. 2.7 del Capitolato - come di seguito indicato:

- il 20% dell'importo contrattuale complessivo a conclusione della campagna di indagini comunicata per iscritto e ed acquisizione dei relativi dati;
- il 30% dell'importo contrattuale complessivo alla consegna dei documenti e dati per l'inoltro alla Regione Emilia Romagna;

comprensivi della ritenuta dello 0,50 per cento a garanzia dell'osservanza delle norme e delle prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori, se ed in quanto dovuti.

L'ultimo rata e cioè il restante 50% dell'importo contrattuale, verrà liquidata all'atto dell'erogazione del contributo regionale come disposto nella DGR 1919/2014, attestante la regolare esecuzione del servizio ex Articolo 325 del D.P.R. n. 207 del 2010 fermo restando l'approvazione di quanto prodotto da Regione Emilia-Romagna e DPC-CT.

Ogni liquidazione è altresì subordinata all'avvenuto accertamento se

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.10 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

necessario della regolarità contributiva/assicurativa tramite DURC o analogo.

ART. 5 – PENALI

L'Aggiudicatario, per il tempo che impiega nell'esecuzione delle prestazioni oltre il termine contrattuale, salvo il caso di ritardo a lei non imputabile, deve rimborsare all'Unione le relative spese di assistenza e sottostare ad una penale pecuniaria corrispondente a 0,1% dell'importo contrattuale per ogni giorno di ritardo.

La misura complessiva della penale non può superare il 10%, pena la facoltà, per l'Unione, di risolvere il contratto in danno dell'Aggiudicatario.

La penale è comminata dal Responsabile del Procedimento sarà decurtata in sede di liquidazione finale a saldo.

Nel caso in cui l'Aggiudicatario in fase di esecuzione del contratto non rispetti gli impegni assunti con la propria offerta tecnica formulata in sede di gara, l'Unione applicherà la penale pari all'uno per cento riferito all'importo contrattuale delle prestazioni.

Detta penalità sarà decurtata in sede di prima liquidazione utile rispetto la data di avventa contestazione dell'inadempimento contrattuale operata dal RUP.

Quanto sopra fatto salvo diversa disposizione del RUP nell'interesse dell'Unione. Le penali sono cumulabili e non escludono la responsabilità dell'Aggiudicatario per eventuali maggiori danni subiti dall'Unione.

ART. 6 - TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI

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

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.10 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

successive modifiche. L'aggiudicatario si impegna a dare immediata comunicazione - alla stazione appaltante ed alla Prefettura-Ufficio territoriale del Governo competente - 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 appalto costituisce, ai sensi dell'art. 3, comma 9-bis della legge n. 136/2010, causa di risoluzione del contratto.

ART. 7 – GARANZIE

A garanzia della corretta esecuzione delle prestazioni l' aggiudicatario ha presentato idonea cauzione definitiva mediante fideiussione _____ rilasciata da _____ in data _____ n. _____ dell'importo di € _____ .

ART. 8 - ASSICURAZIONE

La Ditta aggiudicataria, responsabile di ogni danno che derivi all'Ente ed a terzi nell'assolvimento delle prestazioni assunte - come previsto dall'art. 2.10 del già più volte citato "Capitolato d'oneri" - ha presentato polizza assicurativa per responsabilità civile verso terzi, per eventuali danni a persone e/o cose derivanti dalle attività svolte con un massimale per l'assicurazione contro la responsabilità civile verso terzi non inferiore a Euro 500.000,00 rilasciata da _____ in data _____n. _____ .

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.10 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

La garanzia è prestata anche nei confronti dell'Unione a copertura di eventuali danni causati a beni del patrimonio pubblico.

ART. 9 - Per quanto non previsto nel presente contratto e dal Capitolato d'Oneri, si richiamano le disposizioni di legge in materia, in quanto applicabili e compatibili con la natura dell'incarico in oggetto.

ART. 10 - CONTROVERISE

La definizione delle eventuali controversie è attribuita agli organi giurisdizionali. La competenza è del Foro di Ravenna e in ogni caso viene esclusa la competenza arbitrale.

ART. 11 - DOMICILIO LEGALE

A tutti gli effetti del presente atto, l'aggiudicatario elegge il proprio domicilio legale nel luogo nel quale ha sede l'ufficio di direzione dei lavori, ove non abbia in tale luogo uffici propri il domicilio si intende eletto presso la Residenza Municipale.

ART. 12 - SPESE CONTRATTUALI

Tutte le spese inerenti e conseguenti al presente contratto sono a totale carico dell'aggiudicatario.

ART. 13 - Il presente atto sarà registrato a tassa fissa ai sensi del D.P.R. n. 131 del 26.04.86.

Richiesto io Dott. Marco Mordenti, Segretario Generale dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna ho ricevuto il presente atto dattiloscritto da persona di mia fiducia comprendenti *n. _____ facciate firmate digitalmente*, compresa la presente, che letto dalle parti, è stato da queste approvato perché conforme alla loro volontà ed assieme a me sottoscritto come segue:

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.10 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

IL DIRIGENTE

L’AGGIUDICATARIO

IL SEGRETARIO GENERALE DELL'UNIONE

c:\irideweb\ulisse\iride\tmp\268005.doc

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Vanna Amadei il 12/06/2014 13.24.10 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

AREA SERVIZI FINANZIARI

SETTORE RAGIONERIA

Determinazione N 597 del 12/06/2014

OGGETTO: PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DI INCARICO PROFESSIONALE PER LA REDAZIONE DELLO STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA DI III LIVELLO SU TUTTO IL TERRITORIO DELL'UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA E SUCCESSIVA ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA (CLE) PER OGNI COMUNE DELL'UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA. CUP J42G14000030002 CIG. 5665220F6C AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA

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;

TIPO	CODICE DI BILANCIO	DESCRIZIONE IMPEGNO	DESCRIZIONE SOGGETTO	NUMERO	IMPORTO	CODICE INVEST.
IMP	Tit:2- Miss:11- Prog:01- M.Agg:02 ContiF:U.2.02.03.05.001/ Cap:9747UE - Art:0924 - Cdr:CDR019 - Cdg:122	AFFIDAMENTO DI INCARICO PROFESSIONALE SPECIALISTICO PER LA REDAZIONE DELLO STUDIO DI MICROZONAZIONE SISMICA DI III LIVELLO SU TUTTO IL TERRITORIO DELL'UNIONE DEI COMUNI	R.T.P. DOTT. GEOL. MERLI ALESSANDRO (CAPOGRUPPO) DOTT. GEOL. COPIOLI, CIACCI, PILEGGI, QUADRIO, VANNONI, CONTE, SOGEO SRL, ARCH. MALPASSI (MANDANTI) , 03174680409 ,VIA SAN SALVADOR, 48,47900,RIMINI,RN,., IBAN: IT	2014/823/2	€ 148.875,60	

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Daniele Garelli il 12/06/2014 13.37.10 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014

Lì , 12/06/2014

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
FINANZIARIO
DOTT. DANIELE GARELLI

Riproduzione cartacea del documento informatico sottoscritto digitalmente da
Daniele Garelli il 12/06/2014 13.37.10 ai sensi dell'art.20 e 22 del D.lgs.82/2005
Determina: 2014 / 597 del 12/06/2014
Prot.: 2014 / 22297 del 12/06/2014