

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO ESPLORATIVA

per l'affidamento di servizi di ingegneria e architettura

PER PARTECIPARE ALLA PROCEDURA PER L'AFFIDAMENTO, AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2, LETTERA B) DEL D.LGS. 50/2016, DEL SERVIZIO VOLTO ALL'AGGIORNAMENTO DEL QUADRO CONOSCITIVO DELLO STATO IDROGEOLOGICO DEL VERSANTE TRA MANAROLA E CORNIGLIA (SP), INDIVIDUAZIONE DELLE OPERE E DELLE ATTIVITÀ FINALIZZATE ALLA RIAPERTURA DEL COLLEGAMENTO PEDONALE "SENTIERO AZZURRO"

I.R.E. S.p.A.

Premesso che:

- nel 2004 EPTA Consult ha redatto per conto di Regione il documento "Indagini, studi, monitoraggio e progettazione preliminare degli interventi di sistemazione del versante ed opere a mare nel tratto Manarola Corniglia dei Comuni di Riomaggiore e Vernazza, e progettazione definitiva degli interventi prioritari";
- con DGR 909 del 4 ottobre 2016 Regione Liguria ha individuato tra le attività di interesse regionale ritenute prioritarie, in attuazione dell'art. 7, comma 1, della l.r. 6/2011 e dell'art. 3 della convenzione sottoscritta tra Regione Liguria e IRE S.p.A. (di seguito IRE) in data 7 settembre 2016, tra le altre, l'attività relativa all'aggiornamento dello studio idrogeologico del versante tra Manarola e Corniglia interessato dal Sentiero Azzurro;
- in attuazione della DGR 909/2016, con Decreto Dirigenziale n.6217 del 22 dicembre 2016 è stato approvato lo schema di disciplinare di incarico *in house* ad IRE per "l'Aggiornamento del Quadro conoscitivo dello stato idrogeologico del versante tra Manarola e Corniglia (SP), individuazione delle opere e delle attività finalizzate alla riapertura del collegamento pedonale "Sentiero Azzurro" e sono state impegnate le risorse necessarie allo svolgimento delle suddette attività;
- in data 16 gennaio 2017 è stato sottoscritto da Regione Liguria e IRE il Disciplinare di incarico di cui sopra;

considerato che:

- IRE intende affidare mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36 comma 2, lettera b) del D.Lgs. 50/2016, il servizio in oggetto;

vista la determinazione dell'Amministratore Unico di IRE n. 347 del 1 febbraio 2017, che approva il presente avviso;

AVVISA

che intende acquisire manifestazioni di interesse per procedere all'affidamento del servizio in oggetto, secondo le disposizioni di cui all'art. 36, comma 2, lettera b) del D.Lgs. 50/2016.

Il presente avviso è finalizzato esclusivamente a ricevere manifestazioni d'interesse, che hanno l'unico scopo di comunicare la disponibilità ad essere invitati a presentare offerta.

L'acquisizione delle candidature non comporta l'assunzione di alcun obbligo specifico da parte di IRE, che non assume alcun vincolo in ordine alla prosecuzione della propria attività negoziale né all'attribuzione al candidato di alcun diritto in ordine alla sottoscrizione del contratto.

Ritenuto il presente avviso completo ed idoneo a garantire, in favore di ogni operatore economico, una sufficiente conoscenza per valutare se è interessato ad essere invitato ed in possesso dei requisiti.

IRE si riserva fin d'ora la facoltà di procedere all'invito anche in presenza di una sola manifestazione d'interesse.

IRE si riserva altresì la facoltà di sospendere, modificare, annullare la procedura relativa al presente avviso esplorativo e di non dar corso all'indizione della successiva procedura negoziata per l'affidamento del servizio.

1 Stazione Appaltante e RUP

I.R.E. S.p.A.

Via Peschiera 16, - cap 16122 Genova- sede legale;

Via XX Settembre,41 - cap 16121 Genova – sede operativa – tel 0105488443 fax 010/5700490

Il Responsabile Unico del Procedimento è l'ing. Flavio Barbieri tel. 010/5488694.

2 Oggetto e tempi di esecuzione del servizio

L'appalto ha ad oggetto la redazione di uno studio per l'aggiornamento del quadro conoscitivo dello stato idrogeologico del versante tra Manarola e Corniglia in provincia della Spezia e l'individuazione delle opere e delle attività finalizzate alla riapertura del collegamento pedonale "Sentiero azzurro", redatto, per quanto applicabile, secondo i contenuti previsti dallo Studio di fattibilità di cui all'art.14 del DPR 207/2010, ferme restando eventuali sopraggiunte disposizioni normative.

Lo studio dovrà aggiornare quanto contenuto nel documento redatto da EPTA Consult, di cui in premessa, che verrà messo a disposizione ai soggetti invitati alla procedura negoziata.

La durata complessiva delle attività è fissata in un massimo complessivo di 45 giorni solari a decorrere dalla data di sottoscrizione del contratto secondo le tempistiche che verranno indicate da IRE.

3 Importo del corrispettivo a base di gara, subappalto

L'importo del corrispettivo posto a base di gara è stimato in **€ 64.024,64**, di cui € 24.000,00 per prestazioni e/o servizi integrativi, individuati in rilievi geologici e topografici.

Tali importi comprendono le spese nella misura del 22,28%.

Il totale del corrispettivo stimato posto a base di gara, tenuto conto della maggiorazione del 4% per oneri previdenziali, è pertanto pari ad € 66.585,63.

L'onorario per tutte le prestazioni è stato desunto con riferimento alle tariffe si cui al DM 17 giugno 2016 sulla base degli importi dedotti per la categoria di opera prevista.

Per il calcolo dell'importo del corrispettivo posto a base di gara è stato utilizzato il software Blumatica Corrispettivi OP. In allegato si riportano le schede di output del software (ALLEGATO 2: "Determinazione dei corrispettivi").

Per il calcolo dell'importo, posto a base d'asta, del corrispettivo delle attività oggetto del presente affidamento si sono assunti le seguenti categorie di opere:

ID opere DM 17 giugno 2016 (ex legge 143/2013)		Corrispondenza ex legge 143/1949	Importo opere
STRUTTURE	S.04	IX/b	5.350.000,00
Importo lavori stimato nel Progetto Preliminare			5.350.000,00

Subappalto: si applica l'art. 31, comma 8, del D.Lgs. 50/2016, pertanto è ammesso il subappalto dei servizi integrativi "rilievi geologici e topografici" e non è ammesso il subappalto delle prestazioni relative agli elaborati di carattere geologico.

Avuto riguardo alle prestazioni relative agli elaborati di carattere geologico, pertanto, si precisa che nella struttura di progettazione dovrà essere nominativamente individuato, con la specifica responsabilità, già in sede di offerta il geologo incaricato. La natura giuridica del rapporto fra geologo ed affidatario potrà essere, indifferentemente, sia di inclusione del primo entro l'eventuale associazione temporanea di professionisti, sia di natura societaria (socio di società concorrente o associato in studio professionale concorrente), sia di natura subordinata, in qualità di dipendente, sia di natura parasubordinata, attraverso forme di collaborazione professionale coordinata e continuativa in essere su base annuale e con fatturazione al concorrente di oltre il 50% annuo.

Stanti i predetti limiti al subappalto, il concorrente, singolo o associato dovrà quindi possedere in proprio e/o al proprio interno, con le anzidette forme, tutte le professionalità previste nell'ambito del presente disciplinare, in rapporto agli elaborati, anche specialistici, da fornire. (Vedi requisiti professionali di cui al successivo art. 5, lettera b), b.1) ii), iii) e iv).

Ai sensi dell'art. 105, comma 4, lettera b) del D.Lgs. 50/2016, l'operatore economico dovrà indicare in sede di offerta le prestazioni che intende subappaltare o concedere in cottimo nei limiti di legge come sopra specificati. Resta comunque ferma la responsabilità esclusiva dei progettisti.

4 Soggetti ammessi a partecipare e limitazioni

Sono ammessi a partecipare alla gara i soggetti di cui all'art. 46, comma 1, lettere a), b), c), d), e) e f) del D.Lgs. 50/2016.

E' fatto divieto di presentare istanza come singolo professionista e contemporaneamente, come componente di un'associazione ovvero società di professionisti ovvero d'ingegneria delle quali il professionista sia amministratore, socio, dipendente, consulente o collaboratore, ai sensi di quanto previsto dall'art. 48, comma 7, del D.Lgs. 50/2016.

Tutti i requisiti devono essere posseduti alla data di presentazione della manifestazione di interesse. L'assenza di uno dei requisiti previsti per la partecipazione sarà motivo di esclusione.

5 Requisiti

La partecipazione alla procedura di gara è riservata agli operatori economici in possesso dei requisiti minimi di partecipazione di carattere generale, economico- finanziario e tecnico-professionale di seguito indicati:

a) Requisiti generali.

a.1) Per l'ammissione alla gara è richiesta l'assenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, e di cause comunque ostative alla partecipazione alle gare d'appalto

ai sensi della legislazione vigente, con riguardo al concorrente singolo ed a tutti i componenti della compagine o comunque gli operatori economici coinvolti, nel caso di raggruppamento, Consorzio o GEIE;

a.2) per i soggetti tenuti all'iscrizione alla CCIAA, o equivalente nel caso di operatori economici di altro Stato membro e non residenti in Italia, è richiesta l'iscrizione stessa, per attività corrispondente a quella che eseguirebbero nell'appalto in caso di aggiudicazione;

a.3) per le società di professionisti, di ingegneria e Consorzi stabili di società di professionisti e di società di ingegneria, ai sensi dell'art. 216, comma 5 del D.Lgs. 50/2016, sono stabiliti i requisiti di cui agli artt. 254, 255 e 256 del DPR 207/2010.

b) Requisiti professionali.

b.1) E' richiesta l'iscrizione agli ordini professionali per le persone fisiche che espleteranno il servizio per le rispettive competenze; si precisa la necessità della presenza delle seguenti qualifiche professionali che dovranno essere in capo all'operatore economico:

- i. di un geologo per lo studio delle condizioni di dissesto del versante;
- ii. di un ingegnere strutturista/geotecnico per l'individuazione delle opere;
- iii. di un paesaggista per lo studio della minimizzazione degli impatti paesaggistici;
- iv. di un esperto in campo bionaturalistico ed ambientale per la valutazione degli impatti sulla flora e sulla fauna.

A tal fine l'operatore economico dovrà compilare l'ALLEGATO 1 alla lettera.

c) Requisiti di capacità tecnico-professionale e organizzativa.

c.1) Aver espletato negli ultimi dieci anni antecedenti la data di pubblicazione del presente avviso (2007-2016) servizi attinenti l'ingegneria e l'architettura di cui all'art. 3, lett. vvvv) del D.Lgs. 50/2016, relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie cui si riferiscono i servizi da affidare, per un importo globale per ogni classe e categoria pari ad una volta l'importo stimato dei lavori corrispondenti, come segue:

<u>ID opere</u>		<u>Grado di complessità</u>	<u>Corrispondenza</u>	<u>Importo opere</u>	<u>Requisito richiesto</u>
<u>DM 17 giugno 2016 (ex D.M. 143/2013)</u>			<u>ex legge 143/1949</u>		
STRUTTURE	S.04	0,9	IX/b	5.350.000,00	5.350.000,00

c.2) Avvenuto svolgimento negli ultimi dieci anni antecedenti (2007-2016) la data di pubblicazione del presente avviso di due servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del

D.Lgs. 50/2016, relativi a lavori appartenenti ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare per un importo totale non inferiore a 0,40 volte l'importo stimato dei lavori cui si riferisce la prestazione, calcolato con riguardo ad ognuna delle classi e categorie e riferiti a tipologie di lavori analoghi per dimensione e per caratteristiche tecniche a quelli oggetto dell'affidamento, come segue:

<u>ID opere</u> <u>DM 17 giugno 2016 (ex D.M. 143/2013)</u>		<u>Grado di complessità</u>	<u>Corrispondenza ex legge 143/1949</u>	<u>Importo opere</u>	<u>Requisito richiesto</u>
STRUTTURE	S.04	0,9	IX/b	5.350.000,00	2.140.000,00

c.3) Per i soggetti organizzati in forma societaria (società di professionisti e società di ingegneria) aver avuto un numero medio del personale tecnico utilizzato negli ultimi tre anni anteriori alla data di pubblicazione del presente avviso (comprendente i soci attivi, i dipendenti e i consulenti con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua iscritti ai relativi albi professionali, ove esistenti, e muniti di partita IVA e che firmino il progetto, ovvero finino i rapporti di verifica del progetto, ovvero facciano parte dell'ufficio di direzione lavori e che abbiano fatturato nei confronti della società offerente una quota superiore al cinquanta per cento del proprio fatturato, risultante dalla ultima dichiarazione IVA), in una misura non inferiore a 4 unità;

c.4) per i professionisti singoli e associati, numero di unità minime di tecnici pari a 4 da raggiungere anche mediante la costituzione di un raggruppamento temporaneo di professionisti.

Riguardo ai suddetti requisiti, si applicheranno le indicazioni contenute nelle linee-guida A.N.AC. n. 1, approvate dal Consiglio con Delibera n. 973/2013, ai punti 2.2.2.3 e 2.2.2.4.

Precisazioni in caso di raggruppamento temporaneo.

Si precisa che in caso di Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (di seguito RTP):

- i. ciascuno dei componenti deve essere nel possesso dei requisiti generali sub lett. a.1);
- ii. il requisito professionale sub b.1), è frazionabile, e il RTP deve possederlo nel suo complesso;
- iii. i requisiti tecnico professionali e organizzativi c.1), sub c.3), sub c.4) sono frazionabili, ma la mandataria deve averli in misura almeno pari al 51%, al fine di garantire adeguatamente la qualità della prestazione;
- iv. il requisito tecnico professionale sub c.2) non è frazionabile, nel senso che i singoli servizi ivi richiesti non possono essere frazionati, mentre è ammesso che i singoli servizi stessi

siano stati svolti da diversi componenti del RTP. La mandataria deve possedere il requisito in esame almeno per uno dei due servizi di punta richiesti. In ogni caso l'esperienza pregressa dei servizi prestati in RTP deve essere limitata pro quota rispetto all'importo totale.

6 Modalità di presentazione della manifestazione di interesse

Gli operatori interessati ad essere successivamente invitati alla procedura negoziata in oggetto possono presentare manifestazione di interesse, **a pena di esclusione**, entro le **ore 12.00 del giorno venerdì 17 febbraio 2017**, indirizzate a I.R.E. S.p.A., all'indirizzo pec: irespa-gare@legalmail.it.

La ricezione della manifestazione di interesse rimane a rischio e pericolo degli interessati, restando esclusa ogni e qualsiasi comunicazione successiva al suddetto termine.

L'oggetto della PEC dovrà riportare la seguente dicitura: "Manifestazione di interesse Sentiero Azzurro".

La manifestazione di interesse dovrà essere sottoscritta digitalmente dal soggetto titolato a rappresentare l'operatore economico accompagnata da copia di un documento di identità in corso di validità dello stesso.

La mancata sottoscrizione della manifestazione di interesse è considerata irregolarità non sanabile e comporta, automaticamente, l'esclusione dalla selezione.

La manifestazione di interesse deve contenere:

- la dichiarazione di "Manifestazione d'interesse e dichiarazioni in ordine al possesso dei requisiti" (ALLEGATO 1).

In caso di raggruppamento temporaneo di professionisti, la manifestazione di interesse, dovrà essere fornita da ciascun professionista.

7 Procedura e per la selezione degli operatori economici

Tutti gli operatori economici che invieranno la manifestazione di interesse, ove in possesso dei requisiti di ammissione, saranno invitati alla procedura di affidamento.

8 Criteri di aggiudicazione della procedura

L'incarico sarà aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa in base al rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 3, lettera b), del D.Lgs. 50/2016, secondo i criteri di valutazione e le modalità di seguito indicate:

CRITERI DI VALUTAZIONE

	CRITERI DI VALUTAZIONE	PUNTEGGIO MASSIMO
1	Offerta tecnica	60
2	Offerta economica	40
	Totale	100

8.1 Sub-criteri, sub-pesi e criteri motivazionali.

Il punteggio relativo alla qualità sarà assegnato sulla base dei seguenti sub criteri:

1. Professionalità ed adeguatezza dell'offerta desunta da un numero di due servizi relativi a interventi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità a realizzare le prestazioni sotto il profilo tecnico, scelti tra interventi affini a quelli oggetto dell'affidamento, desumibili dalle tariffe professionali (max 20 punti):

1.a	Grado di analogia dei servizi svolti con riferimento al tema della stabilità dei versanti in ambiti naturalistici di pregio	20
-----	---	----

2. Caratteristiche metodologiche dell'offerta desunte dalla illustrazione delle modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'incarico con riferimento ai seguenti sub-elementi e sub-pesi (max 40 punti):

2.a	Modalità di studio del versante e delle condizioni di evoluzione del dissesto	13
2.b	Proposta delle tecnologie da adottare per la riapertura del Sentiero Azzurro avuto riguardo alla necessità di minimizzare gli impatti su paesaggio e componenti naturalistiche	20
2.c	Adeguatezza della propria organizzazione in relazione alle attività da svolgere	7

9 Altre informazioni

Ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003, si informa che i dati forniti dagli offerenti sono trattati esclusivamente per le finalità connesse alla gara e per l'eventuale successiva stipula e gestione dei contratti. Il titolare del trattamento dei dati in questione è IRE.

Le eventuali richieste di chiarimenti dovranno pervenire esclusivamente, in forma scritta, a mezzo pec all'indirizzo irespa-gare@legalmail.it, diretti al Responsabile del Procedimento. Le richieste di chiarimenti dovranno obbligatoriamente contenere la denominazione sociale del richiedente, corredata da indirizzo, telefono e pec ed eventuale indirizzo e-mail.

Le risposte saranno fornite al richiedente, via pec, e saranno altresì pubblicate, in forma anonima, sul sito internet della Stazione Appaltante www.ireliguria.it.

Sarà onere degli interessati visionare periodicamente il sito internet della Stazione Appaltante per verificare eventuali modifiche agli atti gara che saranno pubblicate.

10 Pubblicazioni

Il presente avviso è pubblicato sul sito internet della Stazione Appaltante www.ireliguria.it e sul sito dell'Osservatorio regionale della Liguria www.appaltiliguria.it.

Genova, 2 febbraio 2017

L'Amministratore Unico

Paolo Piacenza

documento firmato digitalmente

ALLEGATI:

ALLEGATO 1 "Manifestazione di interesse e dichiarazioni in ordine al possesso dei requisiti"

ALLEGATO 2 "Determinazione dei corrispettivi"