Avviso nel sito web TED: https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:484743-2022:TEXT:IT:HTML

Italia-Firenze: Servizi di ingegneria integrati
2022/S 171-484743

Bando di gara

Servizi

Base giuridica:
Direttiva 2014/24/UE

Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice

I.1) **Denominazione e indirizzi**
Denominazione ufficiale: Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino Settentrionale
Indirizzo postale: via dei Servi 15
Città: Firenze
Codice NUTS: ITI14 Firenze
Codice postale: 50122
Paese: Italia
Persona di contatto: Giacomo Lovecchio
E-mail: g.lovecchio@appenninosettentrionale.it
Tel.: +39 05526743215
Indirizzi Internet:
Indirizzo principale: www.appenninosettentrionale.it

I.3) **Comunicazione**
I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: https://www.appenninosettentrionale.it/itc/?tipologie=atti-delle-amministrazioni-aggiudicatrici-e-degli-enti-aggiudicatori-distintamente-per-ogni-procedura
Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato
Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate in versione elettronica: https://www.acquistinretepa.it/opencms/opencms/
Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate all'indirizzo sopraindicato

I.4) **Tipo di amministrazione aggiudicatrice**
Ministero o qualsiasi altra autorità nazionale o federale, inclusi gli uffici a livello locale o regionale

I.5) **Principali settori di attività**
Ambiente

Sezione II: Oggetto

II.1) **Entità dell'appalto**

II.1.1) **Denominazione:**
Campagna di rilievi topografici delle sezioni idrografiche e delle aree alluvionali e sviluppo della modellazione idraulica sul reticolo principale

II.1.2) **Codice CPV principale**
71340000 Servizi di ingegneria integrati

II.1.3) **Tipo di appalto**
Servizi

II.1.4) **Breve descrizione:**

Il servizio comprende una campagna di rilievi topografici delle sezioni idrografiche e delle aree alluvionali e lo sviluppo della modellazione idraulica su alcuni tratti del reticolo idraulico principale del distretto dell'Appennino Settentrionale, così come definito dal Piano di gestione del rischio alluvioni (PGRA).
La campagna di rilievi topografici sarà finalizzata alla restituzione delle sezioni idrografiche e di un modello digitale del terreno aggiornato, funzionale allo sviluppo della successiva modellazione idraulica.
La modellazione idraulica sarà sviluppata secondo standard e criteri omogenei a scala di distretto e porterà all'aggiornamento della mappa della pericolosità da alluvione fluviale del PGRA

II.1.5) **Valore totale stimato**

Valore, IVA esclusa: 890 000.00 EUR

II.1.6) **Informazioni relative ai lotti**

Questo appalto è suddiviso in lotti: no

II.2) **Descrizione**

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITI14 Firenze

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

La campagna di rilievi riguarderà tutte le operazioni topografiche finalizzate alla descrizione della geometria dei corsi d'acqua e delle aree alluvionali e prevederà la restituzione di:
• sezioni idrografiche trasversali o transetti, costituite ognuna da due punti quotati e georeferenziati posti agli estremi della sezione, denominati capisaldi di sezione, e da altri punti intermedi, anch'essi quotati e georeferenziati;
• andamento plano-altimetrico del corso d'acqua, ricavabile attraverso la georeferenziazione delle sezioni e degli altri prodotti del rilievo (punti singoli, batimetrie, modelli digitali del terreno);
• manufatti presenti in alveo che interagiscono con la corrente, quali ponti, passerelle, soglie o briglie, traverse di derivazione, ecc., anch'essi quotati e georeferenziati;
• modello digitale del terreno per le aree alluvionali.
La modellazione idraulica per la simulazione della propagazione in alveo dell'onda di piena e degli eventuali processi di tracimazione arginale e di allagamento dovrà, in generale, fare riferimento allo schema di moto vario monodimensionale 1D in alveo e bidimensionale 2D per le aree allagate.
Dovrà essere realizzato un unico modello idraulico, comprendente il tratto di corso d'acqua principale ed i tratti di rigurgito dei maggiori affluenti, da definire con l'Autorità di bacino. Il dominio di calcolo dovrà essere opportunamente esteso a monte e a valle del tratto di studio in modo da non risentire dell'effetto delle condizioni al contorno sui risultati della modellazione e da non limitare artificiosamente le propagazioni delle esondazioni.

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 890 000.00 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 27
Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: no

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**
L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: sì
Numero o riferimento del progetto:
F54J16000020001

II.2.14) **Informazioni complementari**

Sezione III: Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico

III.1) **Condizioni di partecipazione**

III.1.2) **Capacità economica e finanziaria**
Criteri di selezione indicati nei documenti di gara

III.1.3) **Capacità professionale e tecnica**
Criteri di selezione indicati nei documenti di gara

III.2) **Condizioni relative al contratto d'appalto**

III.2.3) **Informazioni relative al personale responsabile dell'esecuzione del contratto d'appalto**
Obbligo di indicare i nomi e le qualifiche professionali del personale incaricato dell'esecuzione del contratto d'appalto

Sezione IV: Procedura

IV.1) **Descrizione**

IV.1.1) **Tipo di procedura**
Procedura aperta
Procedura accelerata
Motivazione:
Decreti legge 76/2020 e 77/2021

IV.1.3) **Informazioni su un accordo quadro o un sistema dinamico di acquisizione**

IV.1.6) **Informazioni sull'asta elettronica**
Ricorso ad un'asta elettronica
Ulteriori informazioni sull'asta elettronica:
Info reperibili su www.acquistinretepa.it

IV.1.8) **Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)**
L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici: no

IV.2) **Informazioni di carattere amministrativo**

IV.2.2) **Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione**
Data: 15/10/2022
Ora locale: 00:00

IV.2.3) **Data stimata di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare**

IV.2.4) **Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione:**
Italiano

IV.2.6) **Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta**
Durata in mesi: 6 (dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte)

IV.2.7) **Modalità di apertura delle offerte**
Data: 24/10/2022
Ora locale: 10:00
Luogo:

La pubblicità delle sedute è garantita mediante collegamento dei concorrenti da remoto per consentire a ciascun soggetto interessato di visualizzare le operazioni della seduta mediante utilizzo della piattaforma Teams

Sezione VI: Altre informazioni

VI.1) **Informazioni relative alla rinnovabilità**
Si tratta di un appalto rinnovabile: no

VI.2) **Informazioni relative ai flussi di lavoro elettronici**
Si farà ricorso all'ordinazione elettronica
Sarà accettata la fatturazione elettronica
Sarà utilizzato il pagamento elettronico

VI.3) **Informazioni complementari:**

VI.4) **Procedure di ricorso**

VI.4.1) **Organismo responsabile delle procedure di ricorso**
Denominazione ufficiale: Tribunale amministrativo regionale
Città: Firenze
Paese: Italia

VI.4.3) **Procedure di ricorso**
Informazioni dettagliate sui termini di presentazione dei ricorsi:
l ricorso va presentato al TAR entro trenta giorni dal diniego (o dalla scadenza dei termini per la risposta, ossia dopo i 30 giorni dalla presentazione della domanda). Il TAR decide in camera di consiglio entro trenta giorni dalla scadenza del termine per il deposito del ricorso, uditi i difensori delle parti che ne abbiano fatto richiesta.
Il ricorrente può stare in giudizio personalmente, senza bisogno di un avvocato.
L'amministrazione, a sua volta, può essere rappresentata e difesa da un proprio dipendente, purché in possesso della qualifica di dirigente, autorizzato dal rappresentante legale dell'ente.
Se il TAR rigetta il ricorso, il cittadino può presentare appello entro trenta giorni dalla notifica del provvedimento di rigetto, al Consiglio di Stato, il quale decide con le medesime modalità e negli stessi termini.
Per informazioni più dettagliate si fa riferimento al Decreto legislativo 2 luglio 2010, n. 104 Attuazione dell'articolo 44 della legge 18 giugno 2009, n. 69, recante delega al governo per il riordino del processo amministrativo
(G.U. n. 156 del 7 luglio 2010)

VI.5) **Data di spedizione del presente avviso:**
01/09/2022