



AVVISO

PER ACQUISIZIONE DI MANIFESTAZIONI DI INTERESSE

OGGETTO: INDAGINE DI MERCATO FINALIZZATA ALL'AVVIO DI UNA PROCEDURA NEGOZIATA PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI IMPLEMENTAZIONE DELLA PIATTAFORMA DI PREVISIONE E GESTIONE IDROLOGICA IN TEMPO REALE DELLA PROTEZIONE CIVILE DELLA REGIONE.

SISTEMA DI PREVISIONE E GESTIONE IDROLOGICA IN TEMPO REALE DEL BACINO DEL FIUME LIVENZA.

Durata: 6 mesi.

SI RENDE NOTO CHE

La Protezione civile della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia intende affidare il servizio di implementazione della piattaforma di previsione e gestione idrologica in tempo reale della Protezione civile della Regione. Sistema di previsione e gestione idrologica in tempo reale del bacino del fiume Livenza. per la durata di 6 mesi.

Viene pertanto avviata la presente consultazione del mercato volta ad individuare gli operatori economici interessati a partecipare alla selezione che avverrà, acquisiti gli esiti della presente, secondo le procedure disciplinate dal Codice dei contratti pubblici e, in particolare, dall'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., mediante RDO nel Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione.

1. Denominazione, indirizzi e punti di contatto della Stazione appaltante

Denominazione:

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia
- Protezione Civile della Regione

Indirizzo:

Palmanova (UD) 33057, via Natisone, 43

Responsabile unico del procedimento: ing. Nazzeno Candotti
Direttore del Servizio
NUE 112, pianificazione, centro funzionale
decentrato (CFD) e sistemi tecnologici

Responsabile dell'istruttoria: dott.ssa Jessica Montico
Recapiti tel. 0432 926862
email: jessica.montico@protezionecivile.fvg.it
PEC: protezione.civile@certregione.fvg.it
Profilo di committente: <http://www.protezionecivile.fvg.it/it>

2. Oggetto del servizio e durata

Il contratto che verrà stipulato in esito a una procedura negoziata svolta mediante RDO nel MEPA, avrà ad oggetto il servizio di implementazione della piattaforma di previsione e gestione idrologica in tempo reale della Protezione civile della Regione. Sistema di previsione e gestione idrologica in tempo reale del bacino del fiume Livenza.

La Protezione Civile della Regione utilizza per la modellazione idraulica dei corsi d'acqua e delle aree a rischio di allagamento, i software realizzati dal DHI – Danish Hydraulic Institute – denominati Mike11 e Mike21, già facenti parte della dotazione software di base per i modelli idraulici fornita nel 2007 nell'ambito del progetto nazionale dei Centri Funzionali di cui alla legge 267/98 e successivamente implementati ed aggiornati.

Il Centro Funzionale Decentrato (CFD) della Regione Friuli Venezia Giulia, istituito con L.R. n. 3 del 26.03.2014, nel 2014 ha avviato un programma di potenziamento delle proprie dotazioni modellistiche per la previsione e gestione degli eventi idrologici estremi. Al fine di rendere i modelli compatibili con le esigenze della previsione idrologica in tempo reale è stato implementato un programma di sviluppo atto a rendere operativi in modo automatico i sistemi modellistici, mediante l'utilizzo della piattaforma MIKE OPERATIONS.

La piattaforma garantisce, con il funzionamento automatico del sistema, tutte le applicazioni utili al CFD per il necessario supporto decisionale. La piattaforma è operativa presso il CFD ed è quotidianamente visualizzata nell'ambito delle attività del Settore Idrogeo del CFD per la previsione di piena dei fiumi Tagliamento ed Isonzo e del Torrente Cormor.

Il servizio in oggetto prevede, per sommi capi, le seguenti attività:

Nell'ottica di implementare il sistema di previsione e gestione idrologica in tempo reale si prevede l'estensione del sistema al bacino del fiume Livenza. L'attività è finalizzata a sviluppare un modello idrologico e idrodinamico monodimensionale, in linea con quanto già realizzato ed oggi operativo per i fiumi Tagliamento e Isonzo e per il Torrente Cormor. Il modello sarà allestito sulla base del codice di calcolo MIKE 11 con sezioni topografiche dell'alveo e DTM (fornite dalla Stazione appaltante) e dati di riscontro per la calibrazione, quali le scale di deflusso.

Il modello dovrà anche simulare il comportamento degli invasi sottesi dalle aste dei torrenti Cellina e Meduna, ed in particolare del bacino di laminazione di Ravedis.

Il modello sarà poi implementato in tempo reale sulla piattaforma di supporto decisionale al pari di quanto già oggi operativo relativamente ai fiumi Tagliamento e Isonzo e al Torrente Cormor, comprensivo di tutte le funzionalità di allertamento, reportistica e pubblicazione. Le attività previste dovranno essere completate entro 180 gg. dalla comunicazione formale della Protezione civile della Regione dell'avvenuta adozione del decreto di impegno di spesa.

Il servizio richiesto avrà una durata di 6 mesi.

3. Importo del contratto per la durata di 6 mesi

Importo stimato: € 65.600,00 (IVA esclusa)

4. Tipo di procedura:

La presente procedura costituisce una indagine rivolta al mercato per la ricerca di candidature cui rivolgere l'invito a presentare offerta nel MEPA di Consip, per l'affidamento del servizio in oggetto, mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, c. 2, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i..

5. Criterio di aggiudicazione

La procedura negoziata cui si darà corso in esito alla presente indagine di mercato verrà aggiudicata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, c. 2 del D.Lgs. n. 80/2016 e s.m.i., con l'attribuzione di un punteggio massimo di 90 punti per l'offerta tecnica e un punteggio massimo di 10 punti per l'offerta economica, con i criteri di valutazione che saranno indicati nella documentazione di gara, per un punteggio complessivo massimo pari a 100. I criteri di valutazione delle offerte tecniche ed economiche saranno indicati nelle condizioni particolari di RDO.

6. Requisiti richiesti per la partecipazione

Ai fini della partecipazione alla procedura sono richiesti i seguenti requisiti:

- a) essere in possesso dei requisiti di ordine generale per contrarre con la Pubblica amministrazione e, pertanto, non essere incorsi in una delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice dei contratti pubblici e s.m.i. né essere incorsi nelle cause di incompatibilità di cui all'articolo 53, comma 16-ter del D.Lgs. 165/2001 e s.m.i.;
- b) iscrizione alla C.C.I.A.A. per l'esercizio delle attività oggetto di affidamento;
- c) aver svolto almeno un servizio analogo a quello che costituirà oggetto della procedura di affidamento nei 3 anni antecedenti la pubblicazione del presente avviso di manifestazione di interesse, attraverso l'utilizzo del programma Mike 11 e Mike Operations. E' richiesto che per tali servizi venga attestata la regolare esecuzione vale a dire che per essi i committenti abbiano emesso certificati di regolare esecuzione o i certificati di verifica di conformità attestanti la positiva esecuzione dei servizi dichiarati;
- d) possedere l'abilitazione al sistema MEPA di Consip nel momento della presentazione della manifestazione di interesse, nell'ambito della categoria merceologica "SERVIZI PROFESSIONALI - ARCHITETTONICI, DI COSTRUZIONE, INGEGNERIA, ISPEZIONE E CATASTO STRADALE".

7. Modalità di partecipazione

I soggetti che intendono partecipare devono far pervenire l'istanza di partecipazione alla gara per l'affidamento del servizio in oggetto, utilizzando preferibilmente l'apposito modello "Allegato 1". Tale richiesta dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente, con allegata la copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore, oppure da un procuratore. In tal caso dovrà essere allegata anche copia conforme all'originale della relativa procura.

Si precisa che alla RDO nel MEPA verranno invitati almeno 5 operatori economici e comunque non in numero superiore a 10.

Verranno invitati alla gara i candidati che avranno espressamente manifestato il proprio interesse a partecipare e che, sulla base delle dichiarazioni rese in sede di candidatura, siano ritenuti in possesso dei requisiti di ammissione richiesti.

Si precisa inoltre che:

- nel caso in cui pervenga un numero di manifestazioni di interesse inferiore a cinque, la Stazione appaltante, se vi sono soggetti idonei sul MEPA, potrà integrare tale numero con altri operatori economici aventi i requisiti richiesti nel presente avviso di manifestazione di interesse;
- nel caso in cui pervenga un numero di richieste di invito compreso tra 1 e 10 si procederà ad invitare a presentare offerta tutti gli operatori economici;
- nel caso in cui pervenga un numero di richieste di invito superiore a 10 si procederà ad individuare i 10 operatori economici da invitare a presentare offerta mediante sorteggio che si terrà in seduta pubblica presso la sede operativa della Protezione civile della Regione, in data e orario che verranno tempestivamente comunicati agli interessati;
- nel caso in cui non pervenga alcuna manifestazione di interesse, si procederà mediante trattativa diretta nel MEPA con un operatore economico avente i requisiti richiesti nell'avviso di manifestazione di interesse.

AVVERTENZA: La manifestazione di interesse NON deve essere corredata da alcuna offerta economica a pena di irricevibilità della manifestazione di interesse.

8. Termine e modalità per trasmettere le manifestazioni di interesse a partecipare alla gara

Gli operatori economici interessati possono segnalare il loro interesse a partecipare alla presente procedura di affidamento presentando la domanda, preferibilmente redatta in conformità all'allegato 1, che **dovrà pervenire:**

esclusivamente all'indirizzo PEC: protezione.civile@certregione.fvg.it

entro il termine perentorio delle ore 12:00 del 13/09/2019.

Oltre detto termine la manifestazione di interesse sarà irricevibile.

9. Pubblicità del presente avviso

Il presente avviso viene pubblicato sul sito internet istituzionale della Protezione civile della Regione: www.protezionecivile.fvg.it, nonché sul sito internet istituzionale della Regione Friuli Venezia Giulia (www.regione.fvg.it), nella sezione "Amministrazione trasparente" → "Bandi e avvisi". La pubblicazione avverrà per un periodo di n. 15 giorni decorrenti dal giorno successivo alla data di pubblicazione.

10. Trattamento dei dati personali

I dati forniti dai soggetti proponenti verranno trattati, ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e Regolamento europeo UE/2016/679, esclusivamente per le finalità connesse all'espletamento della procedura in oggetto.

11. Altre informazioni

Eventuali richieste di chiarimenti potranno essere richieste via PEC entro il 10/09/2019. Le relative risposte verranno inoltrate all'indirizzo PEC dichiarato dal concorrente nella domanda di partecipazione.

Le richieste di chiarimenti che dovessero risultare di interesse generale verranno pubblicate, unitamente alla risposta formulata dalla Stazione appaltante, nel sito istituzionale della Protezione civile della Regione e nel sito istituzionale della Regione. Al riguardo, si fa rinvio al precedente punto 9.

AVVERTENZA: Il presente avviso è finalizzato allo svolgimento di una indagine di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non determina in capo alla Protezione civile della Regione alcun obbligo specifico in ordine alla prosecuzione dell'attività negoziale.

Palmanova, 23/08/2019

IL RUP - DIRETTORE DEL SERVIZIO NUE
112, PIANIFICAZIONE, CENTRO
FUNZIONALE DECENTRATO (CFD) E
SISTEMI TECNOLOGICI
ing. Nazzeno Candotti
(documento sottoscritto digitalmente)

Allegato 1

Alla Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia
Protezione civile della Regione
Via Natisone, 43
33057 PALMANOVA (UD)
PEC: protezione.civile@certregione.fvg.it

Oggetto: Gara per l'affidamento del servizio di implementazione della piattaforma di previsione e gestione idrologica in tempo reale della protezione civile della regione. Sistema di previsione e gestione idrologica in tempo reale del bacino del fiume Livenza.

Domanda di partecipazione e dichiarazione ai sensi del D.P.R. 445/2000.

Il/La sottoscritto/a _____ nato/a a _____ il _____
C.F. _____, in qualità di titolare/legale rappresentante dell'impresa
_____ con sede a _____ in via
_____ n. _____ C.F. _____
P.IVA. _____, tel. _____, fax _____,
e-mail _____, PEC _____

CHIEDE

di essere ammesso/a a partecipare alla procedura in oggetto e, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 per dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 445/2000,

DICHIARA

che l'operatore economico:

- a) è in possesso dei requisiti di ordine generale per contrarre con la Pubblica amministrazione e che pertanto non incorre in alcuna delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 né nelle cause di incompatibilità di cui all'art. 53, comma 16-ter del D.Lgs. 165/2001 e s.m.i.;
- b) è iscritto alla C.C.I.A.A. della provincia di _____ al n. _____ per la seguente attività _____;
- c) ha svolto almeno un servizio analogo a quello che costituirà oggetto della procedura di affidamento nei 3 anni antecedenti la pubblicazione del presente avviso di manifestazione di interesse, attraverso l'utilizzo del programma Mike 11 e Mike Operations. A tale riguardo fornisce i seguenti elementi descrittivi:
 - descrizione sintetica della prestazione contrattuale: _____;
 - l'importo relativo ad ogni contratto, al netto dell'IVA: _____;
 - l'esatta durata contrattuale (dal --/--/---- al --/--/----): _____;
 - l'esatta denominazione dei committenti pubblici o privati, completa di indirizzo delle rispettive sedi: _____.

- d) è abilitato ad operare nel MEPA di Consip nell'ambito della categoria merceologica "SERVIZI PROFESSIONALI - ARCHITETTONICI, DI COSTRUZIONE, INGEGNERIA, ISPEZIONE E CATASTO STRADALE";
- e) di essere consapevole che l'indagine di mercato cui afferisce la presente manifestazione di interesse, avendo carattere esplorativo, non vincola in alcun modo la Protezione civile della Regione, né deve ingenerare alcun affidamento sull'invito alla procedura di gara né sulla futura stipula di contratto.

Luogo e data _____

Il Rappresentante legale/Procuratore

Allegati:

- fotocopia documento di identità del sottoscrittore. Se il sottoscrittore è un procuratore, allegare copia della procura.
- certificati di regolare esecuzione o certificati di verifica di conformità attestanti la positiva esecuzione dei servizi sopra dichiarati.