



**Procedura negoziata, ex art. 36 co. 2 lett. b) del D.lgs. n. 50/2016 per
l'acquisizione del servizio di rilevamento dell'indice di Qualità
Morfologica (IQM) ai fini dell'identificazione dei corpi idrici fortemente
modificati, ai sensi della direttiva 2000/60/CE, nei corsi d'acqua del
Veneto, indetta con DDG 165/2018**

CIG 7603005634

CUP J19H18000260002

RISPOSTA AI QUESITI

Quesito n. 1

Quesito: all'art. 2 della Lettera invito viene indicato che l'importo totale a base di gara (pari a Euro 163.934,00) è "*al netto di IVA e/o di altre imposte e contributi di legge, nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze*", mentre ai punti a), b) e c) dell'all. 5 alla Lettera invito (Modulo Offerta economica) l'importo a base di gara (pari ad Euro 163.934,00) è indicato "*IVA e costi della sicurezza derivanti dai rischi di natura interferenziale pari a 0 esclusi*". Da ciò si evince che nel primo caso i contributi previdenziali obbligatori (4% dell'imponibile IVA) sono **ESCLUSI** dall'importo a base di gara, mentre nel secondo caso gli stessi contributi sembrano essere **INCLUSI** nell'importo a base di gara.

Si chiede di chiarire quale interpretazione deve essere assunta a riferimento per la partecipazione alla gara in oggetto, esplicitando se l'offerta nel "modulo offerta economica" deve essere formulata considerando i contributi previdenziali obbligatori come **INCLUSI** ovvero **ESCLUSI** dall'importo a base di gara.

Risposta: l'importo a base di gara di Euro 163.934,00 deve intendersi "*al netto di IVA e/o di altre imposte e contributi di legge, nonché degli oneri per la sicurezza dovuti a rischi da interferenze*".

28/08/2018

Quesito n. 2

Quesito: qualora si renda opportuna la costituzione di un raggruppamento temporaneo ai fini della collaborazione con uno dei professionisti indicati nella manifestazione di interesse, è possibile tale raggruppamento sebbene questo non sia stato ancora indicato nella suddetta manifestazione d'interesse?



Risposta: Sì, purché venga mantenuta la collaborazione degli stessi professionisti indicati nella manifestazione di interesse, essendo già stato valutato il requisito richiesto dall'avviso, come sotto riportato:

- A) avere in organico/ avvalersi della collaborazione di almeno 4 professionisti da dedicare al servizio in oggetto, di cui:
- n. 2 in possesso dell'attestato di partecipazione ad uno dei corsi di formazione relativi al sistema IDRAIM, organizzati da ISPRA;
 - n. 2 con esperienza nell'uso di software GIS (Geographic Information System).

28/08/2018

Quesito n. 3

Quesito: si chiede se un concorrente che possiede i requisiti richiesti dalla gara possa partecipare:

- a) costituendo un RTI con soggetti esterni che non hanno fatto la manifestazione di interesse;

Risposta: sì, purché i 4 professionisti da dedicare al servizio rimangano quelli i cui requisiti siano già stati valutati da ARPAV in sede di manifestazione di interesse;

oppure

- b) costituendo un RTI con soggetti che sono stati ammessi ed invitati anch'essi alla procedura negoziata.

Risposta: sì, ma si ricorda che è vietato al concorrente che partecipa alla gara in raggruppamento temporaneo di partecipare anche in forma individuale; è altresì vietato ai concorrenti di partecipare in più di un raggruppamento temporaneo;

29/08/2018

Quesito n. 4

Quesito: si chiede un chiarimento circa l'art. 8 riguardante la garanzia provvisoria.

In caso di prestazione di garanzia fideiussoria, dovendo questa essere intestata "a tutti gli operatori economici del raggruppamento", si intende che ciascun operatore economico dovrà presentare garanzia relativa all'importo previsto dalla dichiarazione che stabilisce le



parti di servizio e le relative percentuali? occorrerà dunque allegare tante garanzie fideiussorie per quanti sono i soggetti che costituiscono il raggruppamento?

Risposta: No, la garanzia fideiussoria dovrà essere unica ed essere intestata a tutti gli operatori economici del costituito/constituendo raggruppamento temporaneo.

30/08/2018

Quesito n. 5

Quesito: si chiede se ai fini della presentazione della garanzia fideiussoria è considerata valida la lettera di disponibilità al rilascio di fideiussione bancaria rilasciata da parte della banca.

Risposta: No, la garanzia fideiussoria deve essere conforme allo schema tipo approvato con decreto del Ministro dello sviluppo economico di concerto con il Ministro delle infrastrutture e dei trasporti e previamente concordato con le banche e le assicurazioni o loro rappresentanze: **DECRETO 19 gennaio 2018, n. 31 “Regolamento con cui si adottano gli schemi di contratti tipo per le garanzie fideiussorie previste dagli articoli 103, co. 9 e 104, co. 9, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50. (18G00056)”**.

30/08/2018

Quesito n. 6

1) Per quanto riguarda la domanda di partecipazione, può essere inoltrata da un raggruppamento temporaneo di professionisti? I soggetti del RTP devono essere gli stessi della manifestazione di interesse o possono ridursi ai soli 4 soggetti di cui all'art. 2.1 del capitolato? Possono essere inseriti soggetti nel RTP non titolari di Partita IVA?

Risposta: vedasi risposte ai quesiti precedenti relativi ai raggruppamenti.

2) La documentazione a corredo della domanda deve essere presentata da tutti i soggetti del RTP, ossia ogni soggetto deve presentare: dati identificativi dei soggetti di cui all'art. 80, co. 3 del D.lgs. n. 50/2016; PASSOE ANAC ?

Risposta: ogni soggetto deve presentare: dati identificativi dei soggetti di cui all'art. 80, co. 3 del D.lgs. n. 50/2016; PASSOE e versamento ANAC devono essere conformi a quanto richiesto dal sistema AVCPASS e SIMOG in ordine ai raggruppamenti.

3) Le foto aeree disponibili del volo IGM-GAI sono georiferite?



Risposta: Le foto aeree IGM-GAI disponibili sono georiferite. Le strisciate disponibili sono poche e riguardano principalmente la zona adiacente alla costa adriatica, l'area montana e alcune piccole aree della pianura.

Si allega in proposito un quadro di insieme con l'indicazione delle strisciate georiferite disponibili (vedi file IGM_GAI_disponib.jpg).

4) In merito al catasto opere quale livello di dettaglio serve (sola localizzazione dell'opera o altre info)?

Risposta: Il metodo IQM prevede l'analisi di alcuni indicatori e degli elementi antropici (es. opere trasversali o longitudinali ecc.) che determinano la condizione di "fortemente modificato".

Ad esempio il metodo IQM richiede, per alcuni indicatori, di distinguere tra BRIGLIA e SOGLIA, tra SOGLIA/RAMPA e RIVESTIMENTO e di valutare l'influenza degli elementi antropici come specificato nelle linee guida ISPRA 131/2016.

E' importante indicare chiaramente gli elementi ritenuti determinanti per definire se le opere sono considerate INFLUENTI o NON INFLUENTI, così che la valutazione rimanga tracciata e riproducibile e quindi tale da permettere, anche a distanza di tempo e a personale tecnico diverso, di ricostruire il percorso e le modalità applicate per la classificazione IQM.

In merito e con riferimento alla linea guida ISPRA 131/2016, si evidenzia che non esiste un catasto opere che copra il territorio Veneto.

Sulla scorta dei suddetti presupposti gli operatori ARPAV, per i tratti fluviali di cui si occupano direttamente, eseguono i propri rilievi raccogliendo, per ogni opera o elemento, molte informazioni facendole confluire in un geodatabase. Queste informazioni, utilizzate poi in fase di elaborazione, sono sinteticamente qui elencate:

- opere trasversali: ALTEZZA per differenziare tra briglia e soglia; l'ALTEZZA si ritiene essere un parametro molto importante per la distinzione delle tipologie; LUNGHEZZA TRASVERSALE: utile per capire di quanto l'opera restringe la larghezza dell'alveo;
- opere al fondo: per la LUNGHEZZA LONGITUDINALE si è assunto un valore di riferimento per differenziare le SOGLIE e le RAMPE dai RIVESTIMENTI;
- opere longitudinali: TIPOLOGIA (es. scogliera, muro, argine) aiuta a capire a che indicatore associare l'opera; LUNGHEZZA per calcolarne la percentuale su un dato tratto omogeneo e valutarne la significatività (influenza); DISTANZA DALL'ALVEO (valore indicativo da esprimere in metri), per valutare se una data opera sia influente o meno;
- opere varie: MATERIALE di COSTRUZIONE (es. cemento e massi, massi, legno o altro) serve per capire se la struttura è impermeabile o no e, quindi, come si comporta nei confronti dei sedimenti o della crescita della vegetazione;
- ponti: DIMENSIONI e/o LUCE (altezza - lunghezza trasversale); SPALLE in ALVEO utili per valutarne l'influenza.

Al fine di essere più precisi si allega un file "Excel®" (vedi file DB_IQM_esplicativo.xlsx) con i campi delle tabelle degli attributi delle "features class" del *personal geodatabase* – *ESRI* con indicazione dei vari campi che si ritengono essere fondamentali (per i quali nel file Excel allegato è riportata la voce "OBBLIGATORIO").



07/09/2018

Quesito n. 7

Quesito: in relazione al materiale messo a disposizione dalla stazione appaltante (paragrafo 2.2 del capitolato speciale) si chiede di avere le seguenti informazioni integrative:

- specifica dettagliata dei campi del database da valorizzare per i diversi strati informativi richiesti
- le foto aeree del volo IGM-GAI come vengono fornite? Semplice scansione dei fotogrammi o in forma di immagini ortorettificate e georeferenziate? Nel caso si tratti di semplici fotogrammi scansionati quali informazioni vengono fornite per ognuno al fine di collocarli nello spazio?

Risposta: si vedano le risposte n. 3 e n. 4 del quesito n. 6.

07/09/2018

Quesito n. 8

Quesito:

1) All'art. 8 dell'invito si chiede: a) la garanzia provvisoria pari a € 3.279.00 e b) la dichiarazione di impegno di un istituto bancario o assicurativo a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva, qualora il concorrente risulti affidatario. I quesiti sono: sono dovute tutte e due? Ossia ad esempio si deve effettuare il versamento della garanzia provvisoria con bonifico e allegare un documento attestante l'impegno del fideiussore per la garanzia definitiva?

Risposta: Sì, sono dovute entrambe se il concorrente non è una micro, piccola o media impresa, altrimenti è dovuta sola la garanzia provvisoria come già descritto all'art. 8 della lettera invito.

2) E in caso affermativo per che importo deve essere preparato l'impegno per la garanzia definitiva?

Risposta: la garanzia definitiva è pari al 10% dell'importo contrattuale, salvo quanto previsto all'art. 103, co. 1 e all'art. 93, co. 7 del D.lgs. n. 50/2016.

10/09/2018



arpav

ARPAV
Agenzia Regionale
per la Prevenzione e
Protezione Ambientale
del Veneto



REGIONE DEL VENETO

Quesito n. 9

Quesito: si chiedono alcuni chiarimenti in merito alla composizione del team di lavoro. La nostra società si avvale di collaboratori esterni (sia liberi professionisti che collaboratori temporanei), vorremmo sapere:

- a) se è necessaria la documentazione relativa a tali collaborazioni esterne con riferimento a quanto richiesto dalla parte II.C del DGUE.

Risposta: No, non è necessaria la compilazione della sezione relativa all'Avvalimento in quanto la procedura non prevede requisiti speciali di capacità.

- b) se, fermo restando il gruppo di professionisti indicato nella manifestazione di interesse, è necessario comunicare già in sede di gara nomi e cv di professionisti e collaboratori che si aggiungeranno al gruppo di lavoro e, nel caso, all'interno di quale busta.

Risposta: no, purchè le attività indicate nel Capitolato Speciale siano rese dal gruppo di professionisti indicati in sede di manifestazione di interesse.

12/09/2018