

CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO VILLORESI

-

INDAGINE DI MERCATO

Realizzazione di due impianti idroelettrici di tipo mini hydro in comune di Inveruno. Servizio di progettazione definitiva.

Il Responsabile del Procedimento, dott. Massimo Lazzarini, nominato ai sensi della delibera di Comitato Esecutivo n. 178 del 14/11/2016 e dell'art. 10 comma 3) lettera a) del regolamento di organizzazione consortile, approvato con deliberazione CdA n. 39 del 13/09/2013

RICHIAMATO

- Le linee guida ANAC n. 1 di attuazione del d. lgs. 50/2016, recanti "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria", approvate con deliberazione del Consiglio dell'Autorità n. 973 del 14/09/2016, che prevede, nella sezione IV, l'affidamento di incarichi di progettazione di importo pari o superiore a € 40.000 e inferiore a € 100.000 mediante ricorso alla procedura negoziata di cui all'art. 36, comma 2, lettera b) del d. lgs. 50/2016, previa consultazione, ove esistenti, di almeno 5 operatori;
- le linee guida ANAC n. 4 di attuazione del d. lgs. 50/2016, approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26/10/2016, che prevedono l'individuazione degli operatori economici anche attraverso indagini di mercato effettuate dalla stazione appaltante mediante avviso pubblicato sul proprio profilo per un periodo non inferiore a 15 giorni;

PUBBLICA

il presente avviso, finalizzato a conoscere l'assetto del mercato di riferimento, i potenziali concorrenti e gli operatori interessati alla realizzazione del servizio di progettazione definitiva di due impianti idroelettrici di tipo mini hydro lungo il canale derivatore secondario di Magenta, in comune di Inveruno. Nel corso della procedura, la stazione appaltante si riserva la facoltà di modificare la tipologia di impianto, da micro a mini.

La progettazione deve contenere tutti gli elaborati previsti dalla normativa vigente per l'ottenimento della concessione di derivazione di acqua pubblica e dell'Autorizzazione Unica 387.

Gli impianti da progettare dovranno avere le seguenti caratteristiche:

1. Impianto di potenza nell'ordine dei 100 kW ciascuno;
2. Dovrà essere garantito il funzionamento dell'impianto in sicurezza idraulica e il preminente uso irriguo esistente.

1. Valore dell'iniziativa

L'importo complessivo posto a base di gara, calcolato sulla base delle tariffe professionali di cui al decreto del Ministero della giustizia del 17 giugno 2016, è pari a € 70.101,45 IVA e oneri esclusi.

2. Elementi essenziali del contratto

Sono individuati, ai sensi dell'art. 32, comma 2, D. Lgs. 50/2016, i seguenti elementi essenziali del contratto:

- a) Oggetto del contratto: servizio di progettazione definitiva.
- b) Durata del servizio: 90 giorni naturali e consecutivi.
- c) Importo stimato delle opere da progettare: € 900.000,00

3. Requisiti generali

1. Dichiarazione di non trovarsi in alcuna delle situazioni di esclusione dalla partecipazione alle procedure di affidamento previste dall'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016;
2. Iscrizione alla piattaforma telematica di e-Procurement Sintel, su cui verrà successivamente svolta la procedura di gara.

4. Requisiti di idoneità professionale

1. - Per i liberi professionisti: Iscrizione all'ordine degli ingegneri o degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori, da rendersi secondo l'Allegato A - Modello di manifestazione di interesse;
- Per le società di ingegneria, le società di professionisti e per i consorzi stabili, autodichiarazione di iscrizione alla CCIAA, da rendersi secondo l'Allegato A - Modello di manifestazione di interesse;
2. Autodichiarazione di avvenuto espletamento, negli ultimi cinque anni:
 - di almeno due servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, relativi a lavori appartenenti alla categoria di opere "**IB.12** - Micro Centrali idroelettriche-Impianti termoelettrici-Impianti della elettrometallurgia di tipo complesso" di cui alla tabella Z1 del decreto ministeriale 17 giugno 2016;
 - **in alternativa**, autodichiarazione di avvenuto espletamento, negli ultimi cinque anni, di almeno due servizi di ingegneria e di architettura, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del Codice, relativi alla costruzione di centrali idroelettriche da 50 a 500 kW, comprensivi di almeno una categoria per ognuno dei seguenti due gruppi:

GRUPPO 1 - Strutture

1. **S 03** - Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni;
2. **S 04** - Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative;
3. **S 05** - Dighe, Conche, Elevatori, Opere di ritenuta e di difesa, rilevati, colmate. Gallerie, Opere sotterranee e subacquee, Fondazioni speciali;

4. **D 03** – Opere di Bonifica e Derivazioni – Bonifiche ed irrigazioni con sollevamento meccanico di acqua (esclusi i macchinari) – Derivazioni d'acqua per forza motrice e produzione di energia elettrica.

GRUPPO 2 - Impianti

1. **IA 01** - Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio;
2. **IA 03** - Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice.
3. **IB 09** – Opere elettriche per reti di trasmissione e distribuzione energia e segnali – Laboratori con ridotte problematiche tecniche – Centrali idroelettriche ordinarie –Stazioni di trasformazioni e di conversione impianti di trazione elettrica

resa secondo l'allegato A - Modello di manifestazione di interesse.

5. Numero di operatori che saranno invitati alla procedura

Saranno invitati tutti gli operatori in possesso dei requisiti di cui ai precedenti articoli che manifestino il proprio interesse alla presente procedura.

6. Operatori economici ammessi a partecipare alla gara

Sono ammessi a partecipare i soggetti di cui all'art. 46 del d.lgs. n. 50/2016.

7. Modalità e termine di trasmissione della manifestazione di interesse

La manifestazione di interesse dovrà recare in oggetto la seguente dicitura: "Manifestazione di interesse per l'affidamento del servizio di progettazione definitiva del progetto concernente la "realizzazione di due impianti idroelettrici di tipo mini hydro in comune di Inveruno" e sarà redatta secondo lo schema Allegato A (scaricabile da questa pagina), debitamente sottoscritto.

La manifestazione di interesse dovrà essere trasmessa a mezzo PEC al seguente indirizzo: etvilloresi@pec.it entro le ore 12.00 del 20/12/2016, pena esclusione.

8. Punti di contatto

Il Responsabile del Procedimento è il dott. Massimo Lazzarini, direttore dell'Area Programmazione e Sviluppo del Consorzio di Bonifica Est Ticino Villoresi, con sede in via Ariosto n. 30, 20145 – Milano.

9. Altre informazioni

Si rende noto che il presente avviso non è un mezzo di indizione di gara, ma ha carattere meramente indicativo e non vincola la Stazione Appaltante al successivo affidamento.

La Stazione Appaltante si riserva di non dare corso alla gara indicata nel presente avviso nel caso in cui successivamente vengano meno le ragioni di opportunità per il suo svolgimento.

10. Data di pubblicazione dell'avviso: Il presente avviso viene pubblicato sul Profilo del Committente in data 05/12/2016.

Il Responsabile del Procedimento
(Dott. Massimo Lazzarini)