



# CONSORZIO DI BONIFICA TERRITORI DEL MINCIO

Via Principe Amedeo, 29 - 46100 Mantova (MN)  
Tel 0376.321312 Fax 0376.222852  
C.F. 02384350209 www.territoridelmincio.it

aderente



ASSOCIAZIONE NAZIONALE CONSORZI GESTIONE  
E TUTELA DEL TERRITORIO E ACQUE IRRIGUE

Data, 24/02/2018  
Prot. n. 0000634/2018

## AVVISO INDAGINE DI MERCATO

### APPALTO DELLA FORNITURA DI N°5 NUOVE ELETTROPOMPE A BASSO CONSUMO

### ENERGETICO PER L'IMPIANTO PLUVIRRIGUO "MANGIALUPO" (MN)

CUP: I12G17000010007 - CIG: 7396514471

#### 1) Indagine di mercato

Con il presente avviso, la stazione appaltante avvia una **indagine di mercato**, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 216 del D.lgs. 50/2016 (Codice degli Appalti), preordinata a conoscere l'assetto del mercato di riferimento, i potenziali concorrenti, gli operatori interessati, le relative caratteristiche soggettive, le soluzioni tecniche disponibili, le condizioni economiche praticate, le clausole contrattuali generalmente accettate, al fine di verificarne la rispondenza alle esigenze della stazione appaltante.

L'indagine di mercato consentirà alla stazione appaltante di delineare un quadro chiaro e completo del mercato di riferimento, senza che ciò possa ingenerare negli operatori alcun affidamento sul successivo invito alla procedura negoziata.

Tutti gli operatori economici interessati, che siano muniti dei necessari requisiti, sono invitati a presentare una segnalazione di interesse alla partecipazione alla successiva selezione ed all'affidamento del contratto.

#### 2) Normativa

La disciplina dell'indagine di mercato è dettata:

- dal Codice, il decreto legislativo 18 aprile 2016 numero 50 di Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE, sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture (pubblicato nella Gazzetta Ufficiale 19 aprile 2016 n. 91S.O.);
- dalle Linee Guida ANAC n.4 approvate con Deliberazione n.1097 del 26.10.2016.

#### 3) Stazione appaltante e Amministrazione Aggiudicatrice:

Nel procedimento in oggetto Stazione Appaltante e Amministrazione Aggiudicatrice coincidono con l'ente CONSORZIO DI BONIFICA TERRITORI DEL MINCIO, C.F. 02384350209, con sede in Via Principe Amedeo n. 29, Mantova, CAP 46100, Tel. 0376-321312, PEC: [territoridelmincio@pec.it](mailto:territoridelmincio@pec.it).

Codice NUTS (Nomenclatura delle Unità Territoriali per le Statistiche dell'Italia): ITC4B.

## **CONSORZIO DI BONIFICA TERRITORI DEL MINCIO**

Responsabile del procedimento (RUP): Ing. Oliviero Zucchini.

Ufficio responsabile del procedimento: Area Tecnico-Agraria. Le comunicazioni e gli scambi di informazioni con gli operatori economici si svolgono attraverso Posta Elettronica Certificata (PEC) ai sensi dell'art. 40 del D.Lgs. 50/2016.

### **4) Procedura di gara**

Successivamente all'indagine di mercato, la stazione appaltante svolgerà una **procedura negoziata** consultando gli operatori economici, scelti dalla stessa stazione appaltante, in numero non inferiore a quanto previsto dall'art.36 comma 2, lett. b del Codice.

La Stazione appaltante procederà ad invitare alla procedura negoziata i quindici operatori economici che per primi, in ordine cronologico, avranno presentato la propria regolare richiesta di partecipare alla gara, secondo le modalità definite nel seguente punto 13.

### **5) Criterio di aggiudicazione**

La successiva procedura negoziata sarà aggiudicata applicando il criterio del minor prezzo in quanto fornitura con caratteristiche standardizzate o le cui condizioni sono definite dal mercato (art. 95, comma 4, lett. b del Codice).

### **6) Pubblicità**

Il presente avviso è pubblicato sul sito istituzionale del Consorzio <https://www.territoridelmincio.it/amministrazione-trasparente/bandi-di-gara-e-contratti/241-atti-delle-amministrazioni-aggiudicatrici-e-degli-enti-aggiudicatori-distintamente-per-ogni-procedura> per 15 giorni consecutivi e continui.

### **7) Prestazioni oggetto dell'appalto**

L'appalto ha come oggetto la fornitura di n°5 elettropompe ad asse verticale del tipo centrifugo a girante immersa pluristadio con portata 185 l/s costituite da:

- Corpo pompa in ghisa GJL-250 con anelli di rasamento in bronzo sostituibili, composto da più stadi comprendenti ognuno una girante del tipo centrifugo a semplice aspirazione con materiale antiusura in acciaio inossidabile X5CrNi 18-10;
- Campana aspirante in ghisa GJL-250 contenente il supporto per l'albero pompa;
- Tubo colonna costituito da più tronchi flangiati eseguiti in lamiera elettrosaldata in acciaio S235 JR racchiudente la linea di trasmissione;
- Alberi pompa linea d'asse lavorati, previsti in sezioni di lunghezze adeguate per lavorare nettamente al di sotto della prima velocità critica rotazionale, evitando problemi di risonanza o instabilità anche a velocità variabile in acciaio inossidabile 36CrNiMo3;

## **CONSORZIO DI BONIFICA TERRITORI DEL MINCIO**

- Giunti di collegamento degli alberi rigidi in acciaio inossidabile 36CrNiMo3 a manicotto conico autoallineanti, adatti per entrambi i sensi di rotazione;
- Supporti di guida intermedi e del corpo pompa in acciaio S235JR;
- Bussole di protezione albero in acciaio cromato S235JR;
- Cuscinetti di guida in gomma/ottone;
- Bocca premente costituita da gomito di mandata in acciaio S235 JR raccordato alla colonna montante nel quale è incorporato il sistema di tenuta idraulica sull'albero;
- Sistema di tenuta sull'albero di tipo a baderna regolabile in teflon e grafite;
- Supporto superiore con cuscinetti separati di guida a sfere stagno, e reggispinta a sfere o rulli lubrificato ad olio completo di sonda di temperatura pt100;
- Semigiunto pompa e motore in ghisa GJL-250 completo di elementi elastici;
- Succheruola filtrante montata sulla bocca aspirazione in acciaio S235 JR;
- Base pompa e lanternotto di raccordo per il sostegno del motore elettrico in lamiera elettrosaldata in acciaio S235 JR.
- Protezioni antinfortunistiche smontabili sulle finestre del giunto e della tenuta in acciaio inossidabile X5CrNi18-10;
- Corpo pompa verniciato con pittura epossidica spessore minimo 250 micron. Curva, base, tubo colonna, lanterna motore zincate a caldo;
- Viteria in acciaio inossidabile;

### Prestazioni pompa:

- Funzionamento: continuo;
- Liquido da sollevare: acqua pulita per irrigazione;
- Portata: l/s 185;
- Prevalenza manometrica (da intendersi alla bocca di mandata): m 80;
- Rendimento: % 83;
- Potenza assorbita: KW 175;
- Velocità di rotazione: giri 1480.

### Condizioni di fornitura

Sono compresi nel prezzo il servizio di carico, scarico e collaudo finale delle apparecchiature trasportate.

Le macchine saranno costruite secondo le specifiche tecnico/costruttive sotto elencate, e in modo tale da consentire il perfetto accoppiamento con il relativo motore esistente.

Alla consegna verranno forniti:

- n. 1 copia del bollettino di collaudo effettuato in sala prove
- n. 1 copia del manuale di istruzione e manutenzione pompa con disegni e parti di ricambio
- n. 1 copia della dichiarazione CE di conformità

#### **8) Durata**

Considerato il termine della stagione irrigua (15 settembre 2018) e vista l'esigenza di collaudare le pompe anche dopo l'installazione, la fornitura dovrà essere garantita entro 75 giorni dalla stipula del contratto.

#### **9) Collaudo in corso d'opera**

Su richiesta della stazione appaltante, l'appaltatore dovrà garantire la possibilità di effettuare il collaudo di almeno n°1 pompa, da effettuarsi presso gli stabilimenti di produzione al fine di verificare le caratteristiche richieste al precedente punto 7.

#### **10) Importo stimato**

L'importo contrattuale stimato della fornitura è di €. 111.606,00 (centoundicimilaseicentosei/00) oltre a IVA di legge.

#### **11) Soggetti che possono partecipare**

Possono partecipare gli operatori economici elencati all'art. 45, co. 2, del Codice che siano in possesso di tutti i requisiti necessari. Inoltre si precisa che:

- gli operatori economici con sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle cosiddette "black-list" dovranno essere in possesso, pena l'esclusione, dell'autorizzazione rilasciata ai sensi del D.M. Economia e Finanza 14 dicembre 2010 (art. 37 del DL 78/2010);
- è sempre vietato partecipare alla selezione in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario, oppure partecipare in forma individuale qualora l'operatore partecipi già in raggruppamento, consorzio o aggregazione di imprese di rete (art. 48 co. 7 del Codice);
- i consorzi tra società cooperative e tra imprese artigiane (art. 45 co. 2 lett.b) del Codice), indicheranno per quali consorziati concorrono e a questi ultimi è vietato partecipare alla selezione in qualsiasi altra forma. Lo stesso divieto è esteso ai consorziati designati per l'esecuzione da un consorzio stabile.

#### **12) Requisiti di partecipazione**

I concorrenti, per poter accedere all'indagine devono possedere requisiti minimi di carattere generale, di idoneità professionale, di capacità tecniche e professionali e di capacità economica e finanziaria.:

- a) Requisiti di ordine generale. Non è ammessa la partecipazione degli operatori economici quando sussistono una o più cause di esclusione tra quelle elencate dall'art. 80 del Codice, le cause di divieto, decadenza o di sospensione di cui all'art. 67 del d.lgs. 159/2011 (Codice delle leggi antimafia) e le condizioni di cui all'art. 53 co. 16-ter del d.lgs. 165/2001 o quando gli operatori siano incorsi in ulteriori divieti a contrattare con la Pubblica Amministrazione;
- b) Requisiti di idoneità professionale e di capacità tecniche e professionali. A pena di esclusione, i concorrenti devono risultare iscritti al Registro delle Imprese o Albo provinciale delle Imprese artigiane ai sensi della legge

82/1994 e del DM. 7 luglio 1997 n. 274, di cui all'art. 3 del suddetto decreto (per le imprese non stabilite in Italia è richiesta l'iscrizione in analogo registro professionale o commerciale secondo la legislazione dello Stato di appartenenza).

I concorrenti, al fine di dimostrare di possedere i requisiti di capacità tecniche e professionali, dovranno dimostrare di aver fatturato nel triennio antecedente la data di pubblicazione dell'avviso per forniture analoghe a quella oggetto della procedura, un importo non inferiore al triplo dell'importo del contratto da stipulare;

- c) Requisiti di capacità economica e finanziaria. i valori di fatturato richiesti come prova dei requisiti di capacità tecnica e professionale saranno considerati sufficienti anche al fine della sussistenza dei requisiti di capacità economica e finanziaria.

### **13) Avvalimento**

Ai sensi dell'art. 89 del Codice, il concorrente può dimostrare il possesso dei requisiti di capacità economica e finanziaria e di capacità tecniche e professionali avvalendosi dei requisiti di un altro soggetto (impresa ausiliaria). A pena di esclusione, non è consentito che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente e che partecipino alla selezione sia l'impresa ausiliaria che quella che si avvale dei requisiti.

### **14) Manifestazione di interesse**

Gli operatori economici interessati dichiarano il possesso dei requisiti previsti ai paragrafi precedenti e comunicano il loro interesse a partecipare alla successiva procedura negoziata a mezzo di Posta Elettronica Certificata (PEC) da inoltrare all'indirizzo: [territoridelmincio@pec.it](mailto:territoridelmincio@pec.it), compilando ed inviando l'allegato **MODULO A**.

La comunicazione dovrà pervenire a partire dalle ore 8:00 del giorno 12/3/2018 ed entro il termine ultimo delle ore 12.00 dello stesso giorno.

### **15) Trattamento dei dati personali**

I dati forniti dai concorrenti in occasione della partecipazione alla presente gara saranno trattati esclusivamente ai fini dello svolgimento delle attività istituzionali del Consorzio, dell'eventuale stipula e gestione del contratto e saranno trattati ed archiviati in locali dell'Ente nel rispetto del D.Lgs. 196/03.

Tali dati sono richiesti in virtù di espresse disposizioni di legge e di regolamento. In relazione al trattamento dei predetti dati i concorrenti possono esercitare i diritti di cui all'art. 7 del predetto Decreto.

Responsabile del trattamento dei dati personali: Consorzio di bonifica Territori del Mincio.

f.to IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
(Ing. Oliviero Zucchini)