



MANIFESTAZIONE INTERESSE

Avviso pubblico finalizzato all'individuazione degli operatori economici da invitare alla gara di appalto: procedura negoziata per l'aggiudicazione dell'appalto misto di:

- **fornitura di n.1 escavatore** cingolato nuovo - di tipo idraulico con peso operativo compreso tra 10,5 ton e 11 ton, testata decespugliatrice e benne
- **e servizio di FULL SERVICE** comprensivo di manutenzioni ordinarie e straordinarie ed estensione di garanzia

Importo a base di gara per la fornitura (IVA esclusa): € 95.000,00

Importo a base di gara per servizio di FULL-SERVICE per 5 anni/5.000 ore/macchina (IVA esclusa): € 20.000,00

IMPORTO TOTALE A BASE DI GARA (Fornitura + Servizio) soggetto a ribasso: € 115.000,00

Si precisa che la fornitura di n. 01 Escavatore è da intendersi quale attività principale dell'appalto, mentre il Servizio di FULL SERVICE è da considerarsi attività secondaria.

RIFERIMENTI NORMATIVI - Procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016 e succ. mod.

MODALITA' AGGIUDICAZIONE – Criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4 lett. b), del D.Lgs. n. 50/2016 e succ. mod.

CIG: 7380837B5D– C.P.V. – 43262100-8 Escavatori

Luogo di Esecuzione: Comprensorio di Bonifica n. 02 "Alto Valdarno" (ai sensi della L.R. 79/2012 e succ. mod.).

Utilizzo prevalente previsto del mezzo: lavorazioni di bonifica idraulica (trinciatura e espurgo)



In esecuzione a quanto disposto con Determina del Direttore Generale n. 321 del 19/10/2017, al fine di individuare gli operatori economici da invitare alla procedura in oggetto, viene pubblicato il presente avviso finalizzato ad acquisire le manifestazioni di interesse da parte di operatori economici.

La presente specifica tecnica è redatta sulla base delle necessità operative del Consorzio 2 Alto Valdarno, e le condizioni di seguito indicate sono tutte da intendersi come tassative. Non sono ammesse variazioni o soluzioni alternative o ritenute equivalenti

CARATTERISTICHE TECNICHE ESCAVATORE – TASSATIVE

- Motore diesel 4 cilindri di potenza non inferiore a 53 kw con filtro antiparticolato DPF a norma Tyre 4
- Sistema idraulico a portata cumulata non inferiore a 200 l/min e pressione massima di esercizio non inferiore a 285 bar
- Impianto trincia con pompa dedicata supplementare che permetta la traslazione della macchina anche in fase operativa di trinciatura con portata continua di almeno 70 l/min a 195 bar – tutto certificato dalla casa costruttrice
- Impianto di raffreddamento con ventola soffiante e radiatore maggiorato con alveo a maglia larga
- Sistema idraulico con capacità complessiva non inferiore a 115 litri (di cui serbatoio di almeno 85 litri)
- Braccio di scavo con almeno 5 linee idrauliche bassa e alta portata a singolo e doppio effetto più tubo drenaggio
- Impianto rotazione pinza con comando proporzionale sul manipolatore sx “Aux 2”
- Computer di bordo con display multifunzione (diagnostica, emergenze macchina) e possibilità di programmazione e configurazione delle portate per le diverse attrezzature
- Macchina omologata per sollevamento con gancio di sollevamento, omologato e certificato, comprensivo di certificazione per attrezzature movimentazione materiale e griglia anteriore apribile a protezione cabina più cicalino acustico per massimo carico
- Cicalino di traslazione – retromarcia
- Lama anteriore per rinterro
- Sistema monitoraggio satellitare della macchina e diagnostica remota con estensione del contratto a 60 mesi
- Poggiamano per comandi Joy-stick
- Braccio posizionario in tre pezzi con brandeggio basso completo di valvole anticaduta e sbraccio massimo da centromacchina non inferiore a 8000 mm
- Braccio scavo compreso tra 2,00m e 2,20m
- Sistema Idraulico con Olio Biologico originale del costruttore
- Appoggia piedi per stabilità operatore in condizioni di scavo inclinato
- Attacco rapido omologato tipo Klac model F meccanico
- N° 1 Benna rovescio scavo da 400 mm, per attacco rapido
- N° 1 Benna rovescio scavo da 1000 mm, per attacco rapido
- N° 1 Benna pulizia fossi da 1600 mm orientabile idraulicamente, per attacco rapido



- Fari anteriori alogeni
- Avvisatore ottico rotante su cabina, 1 pezzo
- Cabina ROPS completa di climatizzatore
- Sedile con sospensione pneumatica e regolazione automatica del peso
- Decelerazione automatica
- Catene con pattini in acciaio a 3 nervature da 450 mm con non meno di 6 rulli inferiori ed uno superiore per ciascun cingolo e guide sottocarro
- Larghezza macchina con pattini in acciaio compresa tra 2250 mm e 2400 mm
- Lunghezza carro compresa tra 2800 mm e 3000 mm
- Profondità di scavo massima non inferiore a 4800mm
- Peso operativo macchina, compresa eventuale zavorra non superiore a 900 kg, compreso tra 10.500 kg e 11.000 Kg
- Documentazione: certificato di origine e certificato CE
- Manuale uso e manutenzione in Italiano e libro ricambi
- Manipolatori idraulici servoassistiti con comandi elettroidraulici proporzionali
- Capacità di sollevamento al gancio con macchina a 90° rispetto alla linea diritta del carro, alla distanza di 6,00 mt non inferiore a 1.000 Kg
- Sistema di immobilizzazione della macchina con parte idraulica con chiave (antifurto idraulico)
- Pompa elettronica riempimento gasolio
- Doppia velocità di traslazione
- Trincia tipo FAE mod. DML HY 125 VT, per attacco rapido (con apertura idraulica delle portelle)
- Trasporto in cantiere (Provincia di Arezzo)
- Corso di istruzione per l'utilizzo della macchina al personale addetto

Tutta la macchina e le dotazioni sopra descritte dovranno essere certificate e garantite dalla Ditta costruttrice dell'Escavatore.

Full Service comprensivo di manutenzioni ordinarie e straordinarie, estensione di garanzia (danni causati esclusi) per una durata di almeno 5 anni ovvero di almeno 5.000 ore lavorative della macchina. Si precisa che tale servizio riguarda **ogni componente (meccanico, idraulico, elettrico, di carpenteria, ecc.) della macchina**. Si riporta in allegato alla presente manifestazione di interesse la bozza di contratto di Full Service per opportuna conoscenza che dovrà essere sottoscritta in fase di gara.

Il Consorzio si riserva la facoltà di richiedere integrazioni alla documentazione presentata come pure di procedere a visite e sopralluoghi.

Gli Operatori economici che vorranno partecipare alla procedura di acquisizione citata in oggetto devono possedere i seguenti requisiti di ordine generale: insussistenza di una qualunque causa di esclusione prevista dall'art. 80 del D. Lgs. 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni (in caso di raggruppamento temporaneo di concorrenti, tali requisiti dovranno essere posseduti da ciascuno dei componenti dello stesso), oltre ai seguenti requisiti di idoneità professionale: iscrizione alla Camera di Commercio per l'Industria e l'Artigianato per attività corrispondenti all'oggetto



dell'appalto (in caso di raggruppamento temporaneo di concorrenti, tali requisiti dovranno essere posseduti da ciascuno dei componenti dello stesso).

La **manifestazione di interesse a partecipare** alla procedura negoziata in oggetto, da presentare compilando il modello appositamente predisposto dal Consorzio allegato alla presente, dovrà pervenire all'Ufficio protocollo del Consorzio 2 Alto Valdarno Via E. Rossi, 2/L 52100 Arezzo, **entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 22/02/2018**. La domanda di partecipazione dovrà essere redatta in lingua italiana e corredata dal documento di identità del Legale Rappresentante sottoscrittore della stessa, in corso di validità. Il plico che la contiene dovrà essere chiuso, sigillato e controfirmato sui lembi di chiusura, con all'esterno l'indicazione del mittente e la dicitura **“Manifestazione di interesse fornitura di n.1 escavatore e servizio di FULL SERVICE”**.

Il plico potrà essere recapitato mediante raccomandata del servizio postale, agenzia di recapito o consegna diretta.

La consegna del plico è a totale ed esclusivo rischio del mittente, restando esclusa qualunque responsabilità del Consorzio, ove per qualunque motivo il plico non pervenisse entro il termine di cui sopra. Non saranno infatti prese in considerazione manifestazioni di interesse pervenute oltre il termine sopra indicato.

La manifestazione di interesse verrà aperta in seduta pubblica, alle **ore 09,30 del giorno 23/02/2018** presso la Sede del Consorzio 2 Alto Valdarno - 52100 Arezzo.

Dopo la scadenza del termine previsto per la presentazione delle manifestazioni di interesse, coloro che abbiano utilmente formulato la manifestazione di interesse saranno invitati alla successiva fase della procedura, mediante apposita richiesta di offerta.

Il Consorzio si riserva comunque la facoltà di non procedere a richiesta di offerta a proprio insindacabile giudizio, senza che gli operatori economici possano vantare nessuna pretesa e/o diritto.

Per ogni chiarimento di carattere tecnico è possibile prendere contatti con l'Ing. Serena Ciofini al n. 0575.19002 o via e-mail: consorzio2altovaldarno@cbaltovaldarno.it.

Il Responsabile del Procedimento è la Dott.ssa Beatrice Caneschi.

Ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 30/06/2003 n. 196 e successive modifiche ed integrazioni, i dati forniti dalle Ditte verranno raccolti e trattati come previsto dalle norme in materia di appalti pubblici e potranno essere comunicati ad altre Pubbliche Amministrazioni ai fini della verifica delle dichiarazioni rese. Il titolare del trattamento è il Consorzio 2 Alto Valdarno, il Responsabile del trattamento è il Dott. Francesco Lisi.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Dott.ssa Beatrice Caneschi



Allegati:

- modello domanda di partecipazione alla Manifestazione di interesse
- Contratto di Full-Service