

BANDO DI GARA

Prt.G.0000201/2022 - E - 10/01/2022 11:11:09

SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI

E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE

DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E

ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

# **DISCIPLINARE DI GARA**

#### ESECUZIONE DI LAVORI SULLA BASE DEL PROGETTO ESECUTIVO

# **PROCEDURA APERTA**

CRITERIO DELL'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIU' VANTAGGIOSA

Procedura Telematica (art. 58 D.Lgs. 50/2016) ai sensi del combinato disposto dal D.L. 77/2021 e dall'art.60 del D. Lgs. 50/2016 con aggiudicazione secondo il criterio del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D. Lgs.50/2016

### APPALTO DEI LAVORI DI:

"SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE "

CIG:9026581A47 CUP B86B20000020001

CONSORZIO BONIFICA DI PAESTUM

BANDO DI GARA

SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

1. PREMESSE

La legge 27.12.2019 N. 160 recante "Bilancio di previsione dello Stato anno 2020 e triennale

2020-2022" ha istituito un Fondo destinato al rilancio degli investimenti delle amministrazioni

centrali dello Stato e allo sviluppo del Paese prevedendone, tra le diverse finalità, il risparmio

energetico e la sostenibilità ambientale e, in generale, i programmi di investimenti ed i progetti a

carattere innovativo.

Nella proposta del programma degli interventi, presentata dal MIPAAF è ricompreso il progetto

proposto dal Consorzio Bonifica di Paestum avente ad oggetto "Sistemazione idraulica a difesa

dei centri abitati e riqualificazione ambientale dell'asta terminale del Fiume Solofrone – Opere di

Completamento e adeguamento Ponte Bivio Mattine" per un importo complessivo di €

5.400.000,00 con CUP B86B20000020001 che è presente nella banca dati DANIA.

Al Ministero per le Politiche Agricole sono stati assegnati complessivi 253,30 milio di euro, ripartiti

nelle annualità 2020-2034, dei quali 123,3 milioni di euro destinati alla realizzazione degli

interventi infrastrutturali irrigui.

Il progetto esecutivo di cui sopra, avente CUP B86B20000020001 e di importo complessivo di

Concessione pari ad € 5.400.000,00 come da quadro economico, è pari per lavori ad

€ 3.733.200,00 al lordo degli oneri per la sicurezza, approvato con delibera di Deputazione

Amministrativa n. 108 del 04.03.2021 è risultato meritorio di finanziamento.

La Verifica del progetto, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 e s. m. ed i., è stata effettuata

dallo Studio associato IANNICIELLO - Flumeri (AV), all'uopo incaricato con atto deliberativo di

D.A. n. 128 del 11.03.2021 e trasmessa in data 16 marzo 2021.

Il Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali – Direzione Generale dello Sviluppo

Rurale - DISR I, con Decreto di Concessione e di impegno del finanziamento, prot. int. N.

0365822 del 16.08.2021, acquisito al prot. Consortile al N.14983 del 06.09.2021, ha formalizzato

la concessione del finanziamento al Consorzio Bonifica di Paestum per la realizzazione

dell'intervento.

Il Consorzio dovrà procedere, in qualità di amministrazione aggiudicatrice, all'espletamento delle

procedure di affidamento lavori e/o forniture nel rispetto dei termini previsti dal DL 76/2020

convertito in Legge 120/2020, fermo restando il termine di 18 mesi dalla data del Decreto di

Concessione per addivenire ad una aggiudicazione efficace dei lavori e/o forniture, in coerenza

con il cronoprogramma della spesa ed in attuazione del DPR 327/2001 che regola l'espletamento

delle procedure di espropriazioni nonché alle occupazioni temporanee occorrenti alla

realizzazione nuove opere.

Il quadro economico di concessione è il seguente:



SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

de	Sistemazione idraulica a difesa dei centri abitati e riqualificazione ambientale dell'asta terminale del Fiume Solofrone - opera di completamento e adeguamento Ponte Bivio Mattine					
Α	· Lavori in appalto					
	a corpo	€	3.660.000,00			
	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	73.200,00			
	A)	€	3.733.200,00			
В	Somme a disposizione					
	<b>B.1.</b> - Acquisizioni aree ed oneri connessi	€	31.000,00			
	<b>B.2</b> . – Allacciamenti e spostamenti reti servizi	€	13.000,00			
	<b>B.3</b> Accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche e collaudi	€	24.400,00			
	<b>B.4</b> Imprevisti	€	120.000,00			
	<b>B.5</b> Rilievi, accertamenti ed indagini	€	24.985,00			
	В)	€	213.385,00			
	A+B)	€	3.946.585,00			
С	Spese generali ( fino al 15% di A+B vedi circolare ministeriale 312/85 )	€	591.987,75			
D	I.V.A. 22% di A+B2+B3+B4+B5	€	861.428,70			
	Importo complessivo ,	€	5.400.000,00			

Con delibera di Deputazione Amministrativa n. 472 del 16.09.2021 il Consorzio Bonifica di Paestum ha preso atto del Decreto di finanziamento ed ha incaricato il RUP di procedere alla preparazione degli atti di gara, ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. 50/2016 e s.m. ed i., con l'applicazione del criterio di aggiudicazione sulla base dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglio rapporto qualità/prezzo.

Con delibera della deputazione amministrativa n. 653 del 16.12.2021 sono stati approvati gli atti di gara predisposti dal RUP nei quali il Consorzio Bonifica di Paestum ha determinato di affidare i lavori di "Sistemazione idraulica a difesa dei centri abitati e riqualificazione ambientale dell'asta terminale del Fiume Solofrone – Opere di Completamento e adeguamento Ponte Bivio Mattine" mediante procedura aperta, di cui all'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, co. 2, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e successive modifiche ed integrazioni e del D.L 77/2021.

Il Disciplinare di gara, allegato al bando di gara, di cui costituisce parte integrante e sostanziale, contiene le norme integrative al bando relativamente alle modalità di partecipazione alla procedura di gara.

Il Disciplinare contiene, altresì, le norme relative alle modalità di compilazione e presentazione dell'offerta, ai documenti da presentare a corredo della stessa ed alla procedura di aggiudicazione, nonché le altre ulteriori informazioni relative all'appalto.

Consorzio Bonifica di Paestum - Via Magna Graecia, 341 - 84047 Capaccio Paestum (SA)

C.F..: 81000270652 – P.IVA: 01534690654 – Cod. Dest.: M5UXCR1 Tel. 0828 725038 – 725577 - FAX 0828 724541

 $www.bonificapaestum.it - \underline{protocollo@bonificapaestum.it} - \underline{consorziopaestum2@pec.it}$ 



SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

Le disposizioni specifiche della procedura di gara riportate nel presente Disciplinare prevalgono su quelle del C.S.A.

Come già riportato, l'affidamento avverrà mediante procedura aperta, di cui all'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, e con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, co. 2, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e successive modifiche ed integrazioni.

Ai sensi dell'art. 95, c. 12 del codice, <u>si potrà procedere</u> all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta, purché regolare ed idonea in relazione all'oggetto del contratto e previa valutazione della convenienza.

Il bando di gara si invia, per la pubblicazione, sulla G.U.R.I., su due quotidiani a diffusione nazionale e su due quotidiani a diffusione locale, nonché sulla Piattaforma telematica all'indirizzo <a href="http://piattaforma.asmecomm.it">http://piattaforma.asmecomm.it</a> e sul sito istituzionale dell'Ente: <a href="http://www.bonificapaestum.it">http://www.bonificapaestum.it</a>. Il progetto è stato validato con verbale del 16.03.2021 ed approvato dalla Deputazione Amministrativa con delibera n. 472 del 18.03.2021. Il progetto esecutivo, a seguito dell'aggiornamento prezzi al prezziario vigente e della consulenza specialistica per le parti elettromeccaniche, è stato riapprovato con Delibera della D.A. n. 653 del 16.12.2021. Con la stessa Delibera, si è preso atto del nuovo Certificato di Verifica, riportante la data 16/12/2021, effettuato sul progetto aggiornato.

I luoghi di esecuzione dei lavori rientrano, per le opere principali, nel territorio del Comune di Capaccio Paestum (SA), per l'installazione di periferiche informatiche di misura e telecontrollo nei territori di Serre, Altavilla Silentina, Albanella e Capaccio Paestum.;

Il Responsabile del procedimento è il geom. Roberto Chiarelli, Capo Settore Progettazione e Direzione dei Lavori del Consorzio Bonifica di Paestum, con i seguenti punti di contatto: tel. 0828.725038 0828.725577– consorziopaestum2@pec.it

La documentazione di gara comprende:

- 1. Bando di gara
- 2. Disciplinare di gara;
- 3. Modulistica (vedi allegati richiamati.);
- 4. Modello di formulario per il Documento di Gara Unico Europeo (D.G.U.E.);
- 5. Progetto Esecutivo completo di tutti gli elaborati grafici e descrittivi, con particolare riferimento al Capitolato Speciale di Appalto.

La procedura sarà espletata (ex art. 58 del Codice) in modalità telematica, mediante la piattaforma telematica di ASMECOMM di cui all'indirizzo web: "<a href="http://piattaforma.asmecomm.it">http://piattaforma.asmecomm.it</a>" corredata da manuale di utilizzo e di cui i concorrenti dovranno prendere visione e contezza.

Il Bando di gara, il Disciplinare, gli Allegati e la Modulistica sono disponibili e scaricabili in formato elettronico alla piattaforma telematica ASMECOMM, di cui all'indirizzo web cui è necessario



SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

registrarsi . https://piattaforma.asmecomm.it/operatori economici/registrazione.php

Per l'utilizzo della modalità telematica di presentazione offerte bisogna essere in possesso:

- firma digitale valida, del sottoscrittore dell'istanza di partecipazione e/o offerta;
- casella di Posta Elettronica Certificata (PEC);
- credenziali di accesso alla Piattaforma

Per il primo accesso registrarsi all'indirizzo

https://piattaforma.asmecomm.it/operatori\_economici/registrazione.php

seguendo la procedura di <u>iscrizione ed ottenendo username e password per l'area riservata</u> e visionare le istruzioni di partecipazione alla gara telematica ivi fornite; gli utenti autenticati alla Piattaforma, nella sezione "Bandi di gara" in corso, possono navigare sulla procedura di gara di interesse e selezionare la voce "Presenta offerta".

#### 2. OGGETTO DELL'APPALTO E IMPORTO A BASE DI GARA

L'intervento di progetto prevede:

- Adeguamento della sezione idraulica di un corso d'acqua artificiale per ml. 150,00 e ricadente in località Spinazzo afferente al bacino del Fiume Solofrone rivestito in parte in calcestruzzo denominato collettore ONC7per il ripristino del deflusso delle acque a salvaguardia della viabilità e dei terreni circostanti.
- Interconnessione tra la rete della Vasca Tempa San Paolo e la rete della Vasca Tempa di Lepre

L'intervento prevede la realizzazione di una condotta in acciaio DN700 di lunghezza 1.350 mt, opportunamente ancorata e protetta da correnti vaganti, quale collegamento della condotta principale di Tempa San Paolo con condotta principale alimentata dalla vasca di Tempa di Lepre per garantire l'interconnessione dei Distretti.

E' prevista anche la bonifica da ordigni bellici lungo il tracciato della condotta da posare.

- Ristrutturazione centrale di sollevamento irriguo Scigliati – Tempa San Paolo;

Il progetto prevede la fornitura in opera di n. 5 elettropompe (Distretto di Sollevamento Vasca Tempa San Paolo - Alto Servizio) complete di motori ed ogni apparecchiatura idraulica a corredo delle stesse compreso tutta la quadristica elettrica di comando e potenza.

Relativamente all'impianto di sollevamento verso la vasca di Scigliati (Distretto di Sollevamento

- Basso Servizio), considerato lo stato di conservazione delle elettropompe esistenti, non si prevede alcuna sostituzione. Si prevede invece, oltre al revamping dell'impianto elettrico generale dell'intera centrale di sollevamento, il rifacimento dei quadri di avviamento ad INVERTER delle n. 4 elettropompe esistenti.

# CONSORZIO BONIFICA DI PAESTUM

### BANDO DI GARA

SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

#### - Ristrutturazione sistemi di Misura per la quantificazione dei volumi idrici ad uso irriguo.

Si dovranno dotare i 15 punti di prelievo e di distribuzione della risorsa idrica ad uso irriguo con dispositivi di misurazione di portata, con possibilità di trasferimento dati in remoto mediante idonee apparecchiature informatiche, al fine di un bilancio idrico delle portate prelevate e distribuite finalizzate ad una razionalizzazione dei consumi idrici e della spesa energetica.

- a) L'importo complessivo dell'appalto, a corpo, IVA esclusa, ammonta ad € 3.733.200,00 di cui € 73.200,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.
- b) L'importo a base di gara, IVA ed oneri per la sicurezza esclusi, soggetto a ribasso ammonta ad €3.660.000,00 di cui costi della manodopera pari a €161.711,22.
- c) L'intervento si compone delle seguenti lavorazioni:

	Quantitative	o o entità totale (IVA esclusa): € 3.733.200,00 di cui:			
1)	IMPORTI SOGGETTI A RIBASSO € 3.660.000,00 di cui:				
1.a)	€ 161.711,22	Costi della Manodopera			
2)	IMPORTI DERIVANTI DA ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO: € 73.200,00  • Costi della sicurezza pari a € 59.958,50				
	Oneri per sicurezza covid-19 pari a € 13.241,50				

Lavorazioni	Cat.	Qualificazio ne obbligatoria (si/no)	Importo	Class.	%	Indicazioni speciali ai fini della gara Prevalente/ Scorporabile
acquedotti, gasdotti, oleodotti, opere di irrigazione e di evacuazione	OG 6	SI	€ 2.033.253,33	IV	54,46	Prevalente
impianti per la trasformazione alta/media tensione e per la distribuzione di energia elettrica in corrente alternata e continua ed impianti di pubblica illuminazione	OG10	SI	€ 1.699.946,67	IV	45,54	Scorporabile

Ai sensi dell'art. 61 comma 2 del DPR 207/2010, la qualificazione in una categoria abilita l'impresa a partecipare alle gare e ad eseguire i lavori nei limiti della propria classifica incrementata di un quinto.

#### **SUBAPPALTO**

II D.Lgs 50/2016, all'art. 105, comma 2, secondo periodo recita:

"Le stazioni appaltanti, nel rispetto dei principi di cui all'articolo 30, previa adeguata motivazione nella determina a contrarre, eventualmente avvalendosi del parere delle Prefetture

Consorzio Bonifica di Paestum - Via Magna Graecia, 341 - 84047 Capaccio Paestum (SA)

C.F..: 81000270652 – P.IVA: 01534690654 – Cod. Dest.: M5UXCR1 Tel. 0828 725038 – 725577 - FAX 0828 724541

 $www.bonificapaestum.it - \underline{protocollo@bonificapaestum.it} - \underline{consorziopaestum2@pec.it}$ 



**BONIFICA DI PAESTUM** 

#### BANDO DI GARA

SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

contratto di appalto da eseguire a cura dell'aggiudicatario in ragione delle specifiche caratteristiche dell'appalto, ivi comprese quelle di cui all'articolo 89, comma 11, dell'esigenza, tenuto conto della natura o della complessità delle prestazioni o delle lavorazioni da effettuare, di rafforzare il controllo delle attività di cantiere e più in generale dei luoghi di lavoro e di garantire una più intensa tutela delle condizioni di lavoro e della salute e sicurezza dei lavoratori ovvero di prevenire il rischio di infiltrazioni criminali, a meno che i subappaltatori siano iscritti nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi ed esecutori di lavori di cui al comma 52 dell'articolo 1 della legge 6 novembre 2012, n. 190, ovvero nell'anagrafe antimafia degli esecutori istituita dall'articolo 30 del decreto-legge 17 ottobre 2016, n. 189, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 dicembre 2016, n. 229."

#### In particolare:

#### per le opere prevalenti classificate OG6 l'impresa aggiudicataria dovrà eseguire:

- la fornitura e posa in opera di n. 5 elettropompe per il distretto alto servizio atte al sollevamento di acque ad uso irriguo centrifuga verticale q=700 l/s , h=100 mt, di potenza nominale 850 kw, con motore di potenza 850 kw, 6 poli, 50 hz, 400 v con funzionamento ad inverter;
- interconnessione tempa san paolo tempa di lepre
- oneri per la sicurezza

#### per le opere scorporabili classificate OG10 l'impresa aggiudicataria dovrà eseguire:

- la fornitura e posa in opera di quadro elettrico generale mt, di trafo 2500 kva ed accessori, di trafo 1250 kva ed accessori, trafo 100 kva ed accessori, quadro generale bassa tensione alto servizio – basso servizio – servizi ausiliari – quadri avviatori 5 pompe alto servizio – quadro avviatori 4 pompe basso servizio – ups ed oneri per la sicurezza;

Le prestazioni o lavorazioni oggetto del contratto di appalto **da eseguire a cura dell'aggiudicatario** per esigenze del Consorzio sono, in dettaglio motivate, in delibera approvazioni atti di gara della D.A. n. 653 del 16.12.2021.

- d) Indicazione di finanziamento: Decreto Ministeriale MIPAAF prot. int. N. 0365822 del 16.08.2021, del MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE ALIMENTARI, FORESTALI.
- e) Il contratto di sola esecuzione lavori da stipularsi per l'intervento in argomento, nello specifico, è "a corpo" ai sensi dell'art. 59 comma 5bis del D. Lgs. n. 50/2016.
- f) Il tempo di esecuzione dei lavori previsto in progetto è di 420 (quattrocento venti) gg. naturali e consecutivi, al netto della sospensione programmata che interesserà i mesi di giugno,

# CONSORZIO BONIFICA DI PAESTUM

#### BANDO DI GARA

SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

<u>luglio ed agosto di ogni esercizio irriguo</u>, al fine di consentire al Consorzio un andamento regolare dell'irrigazione nel suddetto periodo irriguo. Per la sospensione di che trattasi l'impresa non potrà vantare alcun diritto.... Ivi compreso emolumenti aggiuntivi.

- g) Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari, di cui all'art. 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 e s.m. ed i. come modificato dalla legge n. 217/2010 di conversione del decreto legge n. 187/2010.
- h) A favore dell'appaltatore, ai sensi dell'art. 207 del Decreto-legge 19 maggio 2020, n. 34 (cd. Decreto Rilancio), convertito con modificazioni dalla legge 17 luglio 2020, n. 77, per le procedure di gara avviate entro il 31.12.2021, sarà riconosciuta un'anticipazione sull'importo di contratto in misura del 20%.
- I pagamenti delle rate di SAL e della rata di saldo finale saranno corrisposti all'appaltatore dopo la corresponsione della relativa rimessa da parte dell"Ente finanziatore, dalla quale essi dipendono.

#### 3. SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA E REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

 Sono ammessi alla gara gli operatori economici di cui all'art. 3, comma 1, lett. p) ed all'art.
 del Codice, in possesso dei requisiti prescritti dai successivi paragrafi. Si applicano le disposizioni di cui all'art. 45 del Codice e di cui all'art. 92 del DPR 207/2010 e ss.mm. ed ii.-

Art. 3 comma 1, lett.p - «operatore economico», una persona fisica o giuridica, un ente pubblico, un raggruppamento di tali persone o enti, compresa qualsiasi associazione temporanea di imprese, un ente senza personalità giuridica, ivi compreso il gruppo europeo di interesse economico (GEIE) costituito ai sensi del decreto legislativo 23 luglio 1991, n. 240, che offre sul mercato la realizzazione di lavori o opere, la fornitura di prodotti o la prestazione di servizi;

Art. 45 comma 2 -

- a) gli imprenditori individuali, anche artigiani, e le società, anche cooperative;
- b) i consorzi fra società cooperative di produzione e lavoro costituiti a norma della legge 25 giugno 1909, n. 422, e del decreto legislativo del Capo provvisorio dello Stato 14 dicembre 1947, n. 1577, e successive modificazioni, e i consorzi tra imprese artigiane di cui alla legge 8 agosto 1985, n. 443;
- c) i consorzi stabili, costituiti anche in forma di società consortili ai sensi dell'articolo 2615-ter del codice civile, tra imprenditori individuali, anche artigiani, società commerciali, società cooperative di produzione e lavoro. I consorzi stabili sono formati da non meno di tre consorziati che, con decisione assunta dai rispettivi organi deliberativi, abbiano stabilito di operare in modo congiunto nel settore dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture per un periodo di tempo non inferiore a cinque anni, istituendo a tal fine una comune struttura di impresa.
- d) i raggruppamenti temporanei di concorrenti, costituiti dai soggetti di cui alle lettere a), b) e c), i quali, prima della presentazione dell'offerta, abbiano conferito mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di essi, qualificato mandatario, il quale esprime l'offerta in nome e per conto proprio e dei mandanti;
- e) i consorzi ordinari di concorrenti di cui all'articolo 2602 del codice civile, costituiti tra i soggetti di cui alle lettere
- a), b) e c) del presente comma, anche in forma di società ai sensi dell'articolo 2615-ter del codice civile;

# CONSORZIO BONIFICA DI PAESTUM

#### BANDO DI GARA

SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

- f) le aggregazioni tra le imprese aderenti al contratto di rete ai sensi dell'<u>articolo 3, comma 4-ter, del decreto</u> legge 10 febbraio 2009, n. 5, convertito, con modificazioni, dalla legge 9 aprile 2009, n. 33;
- g) i soggetti che abbiano stipulato il contratto di gruppo europeo di interesse economico (GEIE) ai sensi del decreto legislativo 23 luglio 1991, n. 240;
- 2. <u>Non è ammessa</u> la partecipazione alla gara di concorrenti per i quali sussistano i motivi di esclusione di cui all'art. 80 del Codice;
- 3. <u>Non è ammessa</u> inoltre, la partecipazione alla gara di operatori economici riuniti in forme diverse da quelle previste dall'art. 48 del Codice.

I concorrenti, in riferimento agli artt. 45 e 83 del Codice, a *pena di esclusione*, devono essere in possesso dei seguenti requisiti:

- a) Attestazione, rilasciata da Società Organismo di Attestazione (SOA) regolarmente autorizzata, in corso di validità che documenti, ai sensi degli artt. 84 del Codice e 61 del DPR n. 207/2010, t. v., la qualificazione in categoria e classifica adeguata ai lavori;
- b) I concorrenti possono beneficiare dell'incremento della classifica di qualificazione nei limiti ed alle condizioni indicate all'art. 61, comma 2, del DPR n. 207/2010, t.v.;
- c) I requisiti di idoneità tecnica e finanziaria dei soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c), del Codice, devono essere posseduti e comprovati dagli stessi con le modalità previste dal Codice, salvo che per quelli relativi alla disponibilità delle attrezzature e dei mezzi d'opera, nonché all'organico medio annuo, che sono computati cumulativamente in capo al consorzio, ancorché posseduti dalle singole imprese consorziate;
- d) Per i primi cinque anni dalla costituzione dei soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c), del Codice, i requisiti economico-finanziari e tecnico-organizzativi posseduti dalle singole imprese consorziate, vengono sommati in capo al consorzio;
- e) in attuazione dell'art. 89 del Codice, l'operatore economico, singolo o riunito nelle forme di cui all'art. 45 dello stesso Codice, può soddisfare la richiesta relativa al possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e professionale (con esclusione dei requisiti di cui all'art. 80), nonché il possesso dei requisiti di qualificazione di cui all'art. 84, avvalendosi delle capacità di altri soggetti, anche di partecipanti al raggruppamento, a prescindere dalla natura dei legami con questi ultimi. Il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti del Consorzio in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

Ai sensi dell'art. 89 D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii., è ammesso l'avvalimento di una o più imprese ausiliarie.

E' vietato, <u>a pena di esclusione</u>, che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente e che partecipino alla gara sia l'impresa ausiliaria che quella ausiliata.

L'ausiliario non può avvalersi a sua volta di altro soggetto.

Consorzio Bonifica di Paestum - Via Magna Graecia, 341 - 84047 Capaccio Paestum (SA)

C.F..: 81000270652 – P.IVA: 01534690654 – Cod. Dest.: M5UXCR1



BANDO DI GARA SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI

E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001

CIG: 9026581A47

## 4. MODALITÀ DI VERIFICA DEI REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

1. La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario avverrà, ai sensi dell'art. 216, comma 13, del Codice, attraverso l'utilizzo del sistema AVC*pass*, reso disponibile dall'AVCP con la delibera attuativa n. 111 del 20 dicembre 2012 e ss.mm. ed ii. e relativo aggiornamento di cui all'art. 2 della Delibera 157 del 17.2.2016 e ss.mm. ed ii.

2. Tutti i soggetti interessati a partecipare alla gara devono obbligatoriamente registrarsi al sistema accedendo all'apposito link sul portale ANAC (Servizi Contratti Pubblici AVCPass) secondo le istruzioni ivi contenute.

#### 5. PRESA VISIONE DELLA DOCUMENTAZIONE DI GARA E DEI LUOGHI

La documentazione di gara consistente nel Bando di gara, Disciplinare di gara e modulistica, è disponibile sul sito internet: <a href="www.bonificapaestum.it">www.bonificapaestum.it</a> alla sezione "Amministrazione Trasparente" sottosezione Bandi di Gara e Contratti", nella sezione Piattaforma ASMECOMM digitando il link: "http://piattaforma.asmecomm.it"

Il progetto esecutivo è scaricabile collegandosi al seguente link:

"http://piattaforma.asmecomm.it"

Il sopralluogo da parte dei concorrenti è obbligatorio, per cui la mancata effettuazione dello stesso sarà causa di esclusione dalla procedura di gara.

La presa visione dei luoghi dovrà essere comprovata mediante apposita Attestazione di presa visione dei luoghi, a seguito di avvenuto sopralluogo effettuato alla presenza di figura tecnica consortile preventivamente individuata dalla Stazione Appaltante, rilasciata dal RUP e controfirmata dall'Impresa su apposito modello (v. allegato – modello d).

#### 6. CHIARIMENTI

Le richieste di chiarimenti da parte dei concorrenti dovranno pervenire al Consorzio Bonifica di Paestum solo tramite la Piattaforma ASMECOMM "<a href="http://piattaforma.asmecomm.it">http://piattaforma.asmecomm.it</a>" non oltre le ore 13:00 del giorno 11.02.2021. Le relative risposte saranno pubblicate nella Piattaforma Telematica nella sezione relativa alla gara in oggetto. È tuttavia interesse ed onere dei Concorrenti visionare la Piattaforma fino a due giorni prima della scadenza del termine di presentazione delle offerte (16.02.2021 ore 13:00), verificando ulteriori chiarimenti o precisazioni, che hanno valore di notifica.

Non sono ammesse richieste di chiarimenti a mezzo telefono.



#### BANDO DI GARA SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

### MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

- 1. Per la presentazione delle domande di partecipazione, il Consorzio accetterà il Documento di Gara Unico Europeo (in prosieguo DGUE) di cui all'art. 85 del Codice, redatto in conformità al modello di formulario approvato con regolamento dalla Commissione Europea, che consiste in un'autodichiarazione aggiornata come prova documentale preliminare in sostituzione dei certificati rilasciati da autorità pubbliche o terzi, in cui si conferma che il concorrente soddisfa le seguenti condizioni:
  - a) non si trova in una delle situazioni di cui all'art. 80 del Codice;
  - b) soddisfa i criteri di selezione definiti a norma dell'art. 83 del Codice e previsti dal presente disciplinare di gara.
- 2. Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione giurata in lingua italiana. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.
- 3. Il Consorzio può chiedere ai concorrenti, in qualsiasi momento nel corso della procedura, di presentare tutti i documenti complementari o parti di essi, qualora questo sia necessario per assicurare il corretto svolgimento della procedura.
- 4. In caso di irregolarità formali o di mancanza o incompletezza di dichiarazioni non essenziali, il Consorzio ne richiede la regolarizzazione senza alcuna sanzione.
- Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentono l'individuazione del contenuto o del suo soggetto responsabile.
- Si applicano, per quanto compatibili, le disposizioni contenute nel D.Lgs. 7 marzo 2005, n.
   (C.A.D. Codice dell'Amministrazione Digitale).

#### 7. SOCCORSO ISTRUTTORIO

- 1 Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, e in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, escluse quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del Codice.
- 2 L'irregolarità essenziale è sanabile laddove non comporti una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa o irregolarmente prodotta era finalizzata. La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove consenta di attestare l'esistenza di circostanze preesistenti, vale a dire requisiti previsti per la partecipazione e documenti/elementi a corredo dell'offerta. Nello specifico valgono le seguenti regole:



BANDO DI GARA SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E

ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

a) il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio e determina l'esclusione dalla procedura di gara;

- b) l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità del DGUE e della domanda, ivi compreso il difetto di sottoscrizione, sono invece sanabili, ad eccezione delle false dichiarazioni;
- c) la mancata produzione della dichiarazione di avvalimento o del contratto di avvalimento, può essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati elementi erano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- d) la mancata presentazione di elementi a corredo dell'offerta (es. garanzia provvisoria e impegno del fideiussore) o di condizioni di partecipazione a gara (es. mandato collettivo speciale o impegno a conferire mandato collettivo), entrambi aventi rilevanza in fase di gara, sono sanabili, solo se preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- e) la mancata presentazione di dichiarazioni e/o elementi a corredo dell'offerta, che hanno rilevanza in fase esecutiva (es. dichiarazione delle parti del servizio/fornitura ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice) sono sanabili.
- 3 Ai fini della sanatoria il Consorzio assegna al concorrente un termine perentorio, non superiore a dieci giorni, perché siano rese, integrate o regolarizzate, le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere.
- 4 Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, il Consorzio può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, fissando un termine perentorio non superiore a giorni cinque. In caso di inutile decorso del termine, il Consorzio procede all'esclusione del concorrente dalla procedura.
- 5 Al di fuori delle ipotesi di cui all'articolo 83, comma 9, del Codice è facoltà del Consorzio invitare, se necessario, i concorrenti a fornire chiarimenti in ordine al contenuto dei certificati, documenti e dichiarazioni presentati.
- 6 Si precisa che come indicato dall'art 83, comma 9 secondo periodo, del D.Lgs. 50/2016 il soccorso istruttorio non è applicabile alle carenze relative all'offerta tecnica ed economica

#### 8. COMUNICAZIONI

1 Ai sensi dell'art. 76, c. 6 del Codice, i concorrenti dovranno indicare, in sede di offerta, l'indirizzo p.e.c. o, solo per i concorrenti aventi sede in altri Stati membri, l'indirizzo di p.e.c., da utilizzare ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76, c. 5, del Codice.



BANDO DI GARA SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

2 Fermo restando quanto indicato nel presente Disciplinare, tutte le comunicazioni tra il Consorzio e gli operatori economici, inerenti la presente procedura di gara, si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese unicamente attraverso la piattaforma digitale di ASMECOMM.

- 3 Eventuali modifiche dell'indirizzo PEC/posta elettronica o problemi temporanei nell'utilizzo di tali forme di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate al Consorzio; diversamente si declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.
- 4 In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di imprese di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al designato mandatario si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati o raggruppandi, aggregati o consorziati.
- 5 In caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b e c del Codice, la comunicazione recapitata al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.
- 6 In caso di avvalimento, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.
- 7 In caso di subappalto, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti i subappaltatori indicati.

#### 9. ULTERIORI DISPOSIZIONI

- 1 La Stazione Appaltante potrà procedere all'aggiudicazione <u>anche in presenza di una sola</u> <u>offerta valida</u>.
- 2 È tuttavia <u>facoltà del Consorzio di non procedere</u> all'aggiudicazione della gara se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto o, <u>anche se aggiudicata, di non stipulare il contratto d'appalto.</u>
- 3 L'offerta vincolerà il concorrente per 180 giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta, salvo le proroghe motivatamente richieste dal Consorzio.
- 4 Fatto salvo l'esercizio dei poteri di autotutela, nei casi consentiti dalle norme vigenti e in ipotesi di differimento espressamente concordata con l'aggiudicatario, il contratto di appalto sarà stipulato nel termine di 60 giorni che decorre dalla data in cui l'aggiudicazione definitiva è divenuta efficace. Le spese di pubblicità di gara e quelle relative alla stipulazione del contratto sono a carico dell'aggiudicatario.
- 5 La stipulazione del contratto è, comunque, subordinata al positivo esito delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia e al controllo del possesso dei requisiti tutti prescritti.



SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

6 Il Consorzio si riserva la facoltà di cui all'art. 110 del Codice, in caso di fallimento, liquidazione coatta e concordato preventivo, o di risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 108, o di recesso dal contratto ai sensi dell'art. 88 comma 4-ter, del D. Lgs. n. 159/2011, ovvero in caso di dichiarazione giudiziale di inefficacia del contratto.

7 Le spese relative alla pubblicazione del bando e dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 216, comma 11, del Codice e del D.M. 2 dicembre 2016 (GU 25.1.2017 n. 20), sono a carico dell'aggiudicatario e dovranno essere rimborsate al Consorzio entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione. Il Consorzio comunicherà all'aggiudicatario l'importo effettivo delle suddette spese, nonché le relative modalità di pagamento. Sono a carico dell'aggiudicatario anche tutte le spese contrattuali, gli oneri fiscali quali imposte e tasse, ivi comprese quelle di registro ove dovute, relative alla stipulazione del contratto.

#### 10. CAUZIONI E GARANZIE RICHIESTE

- 1. L'offerta dei concorrenti deve essere corredata, a pena di esclusione, da una garanzia provvisoria, come definita dall'art. 93 del Codice, di importo pari al 2% (due per cento) dell'importo totale a base di gara e costituita, a scelta del concorrente:
  - a) in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del giorno di deposito, presso una sezione di Tesoreria Provinciale o aziende autorizzate, a titolo di pegno, a favore del Consorzio Bonifica di Paestum;
  - b) da garanzia fideiussoria, a favore del Consorzio, rilasciata da imprese bancarie o assicurative che rispondano ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le rispettive attività o, rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'albo di cui all'art. 106 del d.lgs. 1 settembre 1993, n. 385 che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'art. 161 del d.lgs. 24 febbraio 1998, n. 58 e che abbiano i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa;
  - c) la garanzia deve essere conforme allo schema tipo approvato con Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico 19/01/2018 n. 31. Le garanzie fideiussorie devono essere conformi agli schemi tipo contenuti nell'«Allegato A – Schemi Tipo», al Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico 19/01/2018 n. 31;
- La garanzia provvisoria, come pure quella definitiva, deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, c. 2, del codice civile e quindi la sua operatività entro

# CONSORZIO

**BONIFICA DI PAESTUM** 

BANDO DI GARA

SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

quindici giorni, a semplice richiesta scritta della Stazione Appaltante.

- 3. La garanzia provvisoria deve avere efficacia per almeno 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta o per il maggior tempo necessario, motivatamente richiesto.
- 4. In caso di partecipazione alla gara di Operatori Economici riuniti nelle forme previste dall'art. 48 del Codice, la garanzia provvisoria deve riguardare tutti gli operatori economici riuniti.
- 5. L'offerta dei concorrenti deve essere altresì corredata, a pena di esclusione, dall'impegno di un fideiussore, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, ad emettere la successiva garanzia definitiva di contratto in favore del Consorzio, di cui agli artt. 103 del Codice, qualora il concorrente risultasse affidatario.
- 6. Per effetto dell'obbligo previsto dall'art. 84 del Codice e dall'art. 63 del DPR n. 207/2010 t.v., in caso di possesso della certificazione del sistema di qualità aziendale, la cauzione provvisoria potrà essere ridotta del 50%.

#### 7. Si precisa che:

- a. in caso di partecipazione in RTI orizzontale, sensi dell'art. 48, comma 1, del Codice, o consorzio ordinario di concorrenti di cui all'art. 48, comma 3, del Codice, il concorrente può godere del beneficio della riduzione della garanzia solo se tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento e/o il consorzio ordinario siano in possesso della predetta certificazione;
- b. in caso di partecipazione in consorzio di cui alle lett. b) e c) dell'art. 45, comma 2, del Codice, il concorrente consorziato può godere del beneficio della riduzione della garanzia se la predetta certificazione sia posseduta dal consorzio.
- 8. Ai sensi dell'art. 93, comma 6, del Codice, la garanzia provvisoria sarà svincolata all'aggiudicatario automaticamente al momento della sottoscrizione del contratto, mentre agli altri concorrenti, ai sensi dell'art. 93, comma 9, del Codice, verrà svincolata entro trenta giorni dalla comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione.

La sottoscrizione della polizza dovrà avvenire mediante la diretta produzione del documento informatico (non cartaceo, cfr. art. 20 D. lgs. n. 82 del 2005), sottoscritto con firma digitale, sia dal soggetto che rilascia la polizza sia da contraente.

All'atto della stipulazione del contratto l'aggiudicatario deve presentare:

- a) la garanzia definitiva, pari al 10 % dell'importo contrattuale come previsto dall'art. 103 del Codice degli Appalti;
- b) la polizza assicurativa di cui all'art. 103, comma 7, del Codice, per coprire i danni subiti dalle stazioni appaltanti a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere, anche preesistenti, verificatisi nel corso dell'esecuzione dei lavori per una



SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

somma assicurata non inferiore all'importo di contratto.

c) la garanzia assicurativa di responsabilità civile per danni causati a terzi (R.C.T.) stipulata per una somma assicurata (massimale/sinistro) non inferiore ad euro 1.500.000,00.

#### 11. PAGAMENTO IN FAVORE DELL'ANAC

I concorrenti, a pena di esclusione, devono versare il contributo previsto dalla legge in favore dell'ANAC, per l'importo di € 140,00, come previsto dalla deliberazione ANAC n. 1174/2018.

### 12. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE E CRITERI DI AMMISSIBILITÀ DELLE OFFERTE

La procedura si svolge, ai sensi degli art. 40 e 58 del D.lgs. 50/2016, in modalità interamente telematica attraverso l'utilizzo della piattaforma ASMECOMM raggiungibile al sito internet: http://www.asmecomm.it, mediante la quale sono gestite le fasi di pubblicazione, presentazione, analisi, valutazione e aggiudicazione dell'offerta, oltre che le comunicazioni e gli scambi di informazioni, con le modalità tecniche di seguito indicate, che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente disciplinare di gara.

La presentazione della documentazione di gara dovrà avvenire seguendo le diverse fasi previste dal sistema:

- Caricamento Documentazione Amministrativa (Busta "A");
- Caricamento Documentazione Tecnica (Busta "B");
- Caricamento Documentazione Economica (Busta "C");

#### Modalità di caricamento delle "Buste Telematiche"

Per effettuare l'upload della documentazione, l'Operatore Economico dovrà cliccare sul tasto Carica documentazione in corrispondenza delle relative Buste telematiche (Busta A – amministrativa, Busta "B – Offerta tecnica"; Busta C – offerta economica).

Il Sistema presenterà all'Operatore Economico una "guida" sul corretto caricamento della documentazione di gara che descriverà gli Step da seguire:

- Step 1: l'Operatore Economico dovrà assicurarsi che tutti i files da inserire nella Busta siano firmati digitalmente;
- Step 2: l'Operatore Economico dovrà creare un archivio compresso di tipo Zip,
   Rar o 7z al cui interno inserire tutti i files firmati digitalmente;
- Step 3: l'Operatore Economico dovrà firmare digitalmente anche la cartella compressa contenente la documentazione firmata digitalmente;
- Step 4: l'Operatore Economico dovrà selezionare l'archivio compresso cliccando sul pulsante Seleziona il file – Busta telematica (A, B o C) caricarlo;

SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI

E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001

CIG: 9026581A47

Il Sistema chiederà all'Operatore Economico una "Chiave personalizzata" consistente in una

Password, composta da 12 caratteri, necessaria per la criptazione della Busta telematica e del

suo contenuto, al fine della tutela della sua segretezza e inviolabilità. La stessa dovrà essere

custodita dall'Operatore Economico in quanto, eccezionalmente, potrebbe essere richiesta

dall'Ente in sede di apertura delle "Buste" per accedere al contenuto della documentazione.

Inserita la chiave personalizzata, cliccando su Carica busta il Sistema effettuerà il caricamento

della documentazione e una barra di stato indicherà lo stato di avanzamento dell'upload.

Al termine il Sistema provvederà a:

CONSORZIO

**BONIFICA DI PAESTUM** 

verificare l'integrità del file;

verificare la validità formale della firma digitale apposta sul file;

verificare l'avvenuta criptazione del file;

verificare il salvataggio del file;

Fino alla scadenza del termine di presentazione dell'offerta l'Operatore Economico potrà:

Visualizzare la documentazione caricata;

Sostituire la documentazione già caricata. I nuovi file sostituiranno integralmente

quelli caricati precedentemente;

Rigenerare l'offerta tecnica/economica. I nuovi file sostituiranno integralmente

quelli caricati precedentemente;

Modificare l'eventuale struttura del Raggruppamento.

ATTENZIONE: Nel caso di partecipazione in Raggruppamento, qualora inserito o modificato in

un momento successivo rispetto al caricamento delle Buste contenenti l'offerta tecnica e/o

economica, il Sistema revocherà automaticamente le offerte formulate e ne richiederà

obbligatoriamente la formulazione di nuove.

ATTENZIONE: si consiglia vivamente agli Operatori Economici di procedere con il caricamento

della documentazione con congruo anticipo rispetto al termine ultimo di scadenza di

presentazione delle Disciplinare di gara offerte in quanto la dimensione dei file, insieme ad altri

fattori (come ad es. la velocità della connessione Internet) inciderà sul tempo di caricamento degli

stessi sul Sistema, mettendo così a rischio la stessa possibilità di partecipazione da parte

dell'Operatore Economico.

Si precisa che tutta la documentazione prevista ed inserita all'interno di ogni singola busta digitale

dovrà essere sottoscritta digitalmente e dovrà essere creato uno o più files aventi estensione

.P7M.

L'inserimento di elementi o valori concernenti il prezzo in documenti non contenuti nella "Busta

CONSORZIO

**BONIFICA DI PAESTUM** 

BANDO DI GARA

SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001

CIG: 9026581A47

C", dedicata all'offerta economica, costituirà causa di esclusione.

L'Operatore Economico ha la facoltà di formulare e pubblicare sul portale, nella sezione riservata alla presentazione dei documenti di gara, una o più offerte; verrà considerata valida, e verrà valutata ai fini della procedura di gara, l'ultima offerta prodotta in ordine di tempo purché pervenuta entro la data e l'ora di chiusura della fase di presentazione delle offerte prefissata dal bando.

Il termine ultimo per la presentazione delle offerte è fissato per le ore 13:00 del giorno 16.02.2022 Scaduto il suddetto termine non sarà più possibile inviare l'offerta e, pertanto, l'Operatore Economico non sarà ammesso alla procedura di gara. La gara sarà celebrata a partire dal giorno che sarà opportunamente comunicato, a mezzo PEC, a tutti i partecipanti.

- 1. Tutte le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.p.r. 445/2000, ivi compreso il DGUE, la domanda di partecipazione, l'offerta tecnica e l'offerta economica devono essere sottoscritte dal rappresentante legale del concorrente o suo procuratore.
- 2. Il dichiarante allega copia fotostatica di un documento di riconoscimento, in corso di validità (per ciascun dichiarante è sufficiente una sola copia del documento di riconoscimento anche in presenza di più dichiarazioni e su più fogli distinti).
- 3. La documentazione, ove non richiesta espressamente in originale, potrà essere prodotta anche in copia autentica o in copia conforme ai sensi, rispettivamente, degli artt. 18 e 19 del D.P.R. 445/2000. Ove non diversamente specificato è ammessa la copia semplice.
- 4. Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione giurata in lingua italiana. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.
- 5. L'offerta vincolerà il concorrente ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice per 180 giorni dalla scadenza del termine indicato per la presentazione dell'offerta o per il maggior tempo necessario motivatamente richiesto.
- 6. Infatti, nel caso in cui alla data di scadenza della validità delle offerte le operazioni di gara siano ancora in corso, il Consorzio potrà richiedere agli offerenti, ai sensi dell'art. 32, comma 4 del Codice, di confermare la validità dell'offerta sino alla data che sarà indicata e di produrre un apposito documento attestante anche la proroga della validità della garanzia prestata in sede di gara fino alla medesima data.
- 7. Il mancato riscontro alla richiesta del Consorzio sarà considerato come atto concludente di rinuncia del concorrente alla partecipazione alla gara.



SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

#### 13. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

- 1. L'aggiudicazione avverrà secondo il criterio dell'<u>offerta economicamente più</u> <u>vantaggiosa</u> determinata da una Commissione Giudicatrice all'uopo nominata ai sensi dell'art. 77 del Codice, sulla base dei criteri e degli elementi di valutazione e relativi pesi indicati in questo Disciplinare di gara, mediante il "metodo aggregativo compensatore".
- 2. Il prezzo offerto deve essere determinato mediante ribasso sull'importo posto a base di gara e con le modalità previste in questo Disciplinare e deve essere, comunque, inferiore a quello posto a base di gara, al netto degli oneri di sicurezza.
- 3. Il tempo di esecuzione offerto deve essere determinato mediante ribasso sul tempo di realizzazione posto a base di gara e con le modalità previste in questo Disciplinare.
- 4. La determinazione dei coefficienti variabili tra zero ed uno, necessari per applicare il metodo aggregativo compensatore, sarà effettuata secondo i criteri e le formule indicate in questo Disciplinare.

#### 14. CONTENUTO DELLA BUSTA "A – DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA"

La busta digitale "<u>A – Documentazione amministrativa</u>" dovrà contenere:

a. Indice progressivo firmato digitalmente;

#### b. Istanza di partecipazione firmata digitalmente

Resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. del 28 dicembre 2000, n.445, come da modello predisposto, scaricabili sulla Piattaforma di E-Procurement.

Si precisa che nel caso di concorrente costituito da raggruppamento temporaneo o da un consorzio non ancora costituiti, la domanda, **a pena di esclusione**, deve essere sottoscritta <u>da tutti i soggetti</u> che costituiranno il predetto raggruppamento o consorzio; nel caso di avvalimento, la domanda dovrà essere sottoscritta <u>anche dalla ditta ausiliaria</u>. *Il documento dovrà essere inviato in formato .pdf (PDF/A), denominato <Denominazione Concorrente\_Comprova fornitura> e sottoscritto con firma digitale* 

#### c. Documento di Gara Unico Europeo (D.G.U.E.) firmato digitalmente



SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

Come previsto dall'art. 85 del D.Lgs. 50/2016 i concorrenti al momento della presentazione della domanda di partecipazione o dell'offerta, al fine di dimostrare il possesso dei requisiti previsti dal presente disciplinare, devono allegare il Documento di Gara Unico Europeo (scaricabile sulla Piattaforma di E-Procurement) debitamente compilato in ogni sua parte e firmato digitalmente dal legale rappresentate o altro soggetto dotato del potere di impegnare contrattualmente il concorrente. A tal fine la dichiarazione deve essere corredata dalla copia fotostatica di un documento di riconoscimento del dichiarante in corso di validità; per ciascun dichiarante è sufficiente una sola copia del documento di riconoscimento. Le dichiarazioni devono essere rese e sottoscritte dai concorrenti, in qualsiasi forma di partecipazione, singoli, raggruppati, consorziati, aggregati in rete di imprese, ancorché appartenenti alle eventuali imprese ausiliarie, ognuno per quanto di propria competenza. Il documento dovrà essere inviato in formato .pdf (PDF/A), denominato <Denominazione Concorrente\_DGUE> ed essere sottoscritto con firma digitale.

#### d. PASSOE di cui all'art. 2, comma 3.2, delibera n. 111 del 20 dicembre 2012 dell'AVCP.

Gli operatori economici devono allegare il proprio «PASSOE», ai sensi dell'articolo 2, comma 3, lettera b), della deliberazione dell'ANAC n. 111 del 20.12.2012 e successive modificazioni, rilasciato dalla stessa Autorità nell'ambito del sistema AVCPASS, per l'accesso alla Banca dati di cui all'articolo 213, comma 8 del decreto legislativo n. 50/2016 e smi.. Il documento dovrà essere inviato in formato .pdf (PDF/A), denominato <Denominazione Concorrente – PASSOE> ed essere sottoscritto con firma digitale.

#### e. Garanzia provvisoria,

La garanzia di cui all'art. 93 del Codice, pari a 2% dell'importo complessivo dell'appalto corredata, <u>a pena di esclusione</u>, dall'impegno di un fideiussore, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, ad emettere la garanzia definitiva in favore del Consorzio Bonifica di Paestum, di cui agli artt. 103 del Codice, qualora il concorrente risulterà affidatario e dovrà essere sottoscritto con firme digitali.

#### f. Ricevuta dell'avvenuto pagamento della contribuzione a favore dell'ANAC

CONSORZIO

**BONIFICA DI PAESTUM** 

BANDO DI GARA

SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001

CIG: 9026581A47

Il versamento di importo pari a € 140,00 dovrà essere effettuato con le modalità indicate sul portale dell'ANAC, riportando causale e CIG. In caso di partecipazione dell'O.E. in Raggruppamento Temporaneo, già costituito o costituendo, il versamento è effettuato dal Mandatario o designato tale. Il versamento del contributo costituisce condizione di ammissibilità alla procedura di gara per cui la sua mancata comprova costituisce motivo di esclusione dalla partecipazione alla stessa. Il documento dovrà essere inviato in formato .pdf (PDF/A), denominato <Denominazione Concorrente-Pagamento - CIG> ed essere sottoscritto con firma digitale

#### g. Attestato di presa visione dei luoghi

Attestato di presa visione dei luoghi a seguito di avvenuto sopralluogo. Il concorrente nella persona del legale rappresentante o di suo delegato, deve effettuare un sopralluogo presso le aree dove dovranno svolgersi i lavori, accompagnato da un dipendente tecnico consortile indicato dall'Amministrazione Appaltante. A comprova dell'avvenuto sopralluogo, il RUP rilascerà su specifico modello (mod. D), da allegare negli allegati di gara, l'Attestato di presa visione dei luoghi, controfirmato dall'Impresa.

#### h. Patto di integrità

Patto di integrità come da modello allegato sottoscritto con firma digitale.

#### i. Dichiarazione flussi finanziari

Dichiarazione flussi finanziari come da modello allegato sottoscritto con firma digitale.

L'Operatore Economico che vuole avvalersi dei requisiti di altri soggetti allega, <u>a pena di esclusione</u>, quanto segue:

- Documento di Gara Unico Europeo (D.G.U.E.) debitamente compilato e firmato dall'impresa ausiliaria, in conformità alle "Istruzioni" di cui sopra;
- Specifica dichiarazione dell'impresa ausiliaria attestante l'assenza da parte di quest'ultima dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del Codice, nonché il possesso dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto di avvalimento;
- Specifica dichiarazione dell'impresa ausiliaria con cui quest'ultima si obbliga verso il concorrente e verso il Consorzio Bonifica di Paestum a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente, **ELENCANDOLE**;



#### BANDO DI GARA SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

 Originale o copia autentica del contratto in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per l'intera durata dell'appalto <u>ELENCANDOLE</u>.

#### 15. CONTENUTO DELLA BUSTA "B – OFFERTA TECNICA"

Preso atto che "le proposte migliorative consistono [...] in soluzioni tecniche che, senza incidere sulla struttura, sulla funzione e sulla tipologia del progetto a base di gara, investono singole lavorazioni o singoli aspetti tecnici dell'opera, lasciati aperti a diverse soluzioni, configurandosi come integrazioni, precisazioni e migliorie che rendono il progetto meglio corrispondente alle esigenze della stazione appaltante, senza tuttavia alterare i caratteri essenziali delle prestazioni richieste".

Nella busta digitale "<u>Offerta tecnica</u>" deve essere contenuta la descrizione dell'offerta migliorativa relativa agli elementi di natura qualitativa di cui alla tabella di seguito riportata.

Elemento		Elemento di valutazione		INTI
		OFFERTA TECNICA	Sub	Criterio
			criterio	
		Soluzioni tecniche per l'efficientamento generale, ivi		
	B1	compreso i consumi energetici, e per l'ottimizzazione		
		dei sistemi di controllo e di monitoraggio nella		45
		gestione dei dati.		
		Proposte inerenti le migliorie degli impianti elettrici e		
		meccanici della centrale di sollevamento con particolare		
	B1.1	riguardo al grado di automazione, all'efficientamento	20	
		energetico, al contenimento dei costi di funzionamento,		
B1		alla misurazione e gestione dei volumi erogati e dei		
		parametri elettrici, in maniera coordinata ed in armonia		
		con gli impianti ad esso collegata facente parte dello		
		schema generale irriguo del comprensorio.		
		Proposte migliorative per le finalità di cui al precedente		
	B1.2	punto B.1.1, riguardanti elementi dei sistemi elettrici degli		
		esistenti impianti di sollevamento e gli esistenti impianti	15	
		con fonti energetiche alternative facenti parte dello		
		schema irriguo consortile,		
	B1.3	Proposte riguardanti il sistema di gestione, di controllo,		
		monitoraggio rilevazione dati, videosorveglianza ed		

Consorzio Bonifica di Paestum - Via Magna Graecia, 341 - 84047 Capaccio Paestum (SA)

C.F..: 81000270652 – P.IVA: 01534690654 – Cod. Dest.: M5UXCR1 Tel. 0828 725038 – 725577 - FAX 0828 724541



#### BANDO DI GARA SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

	TOTALE PUNTEGGIO OFFERTA TECNICA		80
	di gestione e di manutenzione delle opere		15
B4	Proposte tecniche finalizzate alla minimizzazione dei costi		
В3	Organizzazione del lavoro e del cantiere		5
B2	Qualità dei materiali e delle attrezzature		15
	Consorzio.		
	compatibile ed interfacciabile con il sistema già in uso al		
	impianti di sollevamento ad essa collegati, che risulti		
	antintrusione a servizio della centrale Irrigua e degli	10	

Elemento		OFFERTA ECONOMICA	PUNTI	
	C1	Ribasso sul tempo di esecuzione	5	
	C2	Ribasso sul prezzo	15	
		TOTALE PUNTEGGIO OFFERTA ECONOMICA	20	
		TOTALE PUNTEGGIO	100	

#### Note:

Elemento B1 - Soluzioni tecniche per l'efficientamento generale, ivi compreso i consumi energetici, e per l'ottimizzazione dei sistemi di controllo e di monitoraggio nella gestione dei dati (max 45 punti).

Saranno oggetto di valutazione le proposte inerenti le migliorie degli impianti elettrici e meccanici, con particolare riguardo al grado di automazione, all'efficientamento energetico, al contenimento dei costi di funzionamento degli impianti, anche, mediante ottimizzazioni degli esistenti impianti a fonte energetiche alternative, alla misurazione e gestione dei volumi erogati e dei parametri elettrici.

Tali proposte dovranno adottare soluzioni standardizzate per ottimizzare la gestione irrigua sul comprensorio secondo lo schema irriguo generale e finalizzate ad agevolare la comunicazione, automazione ed il funzionamento coordinato anche degli impianti di sollevamento collegati alla Centrale oggetto di ammodernamento.

Sarà posta, altresì, attenzione alle proposte riguardanti il sistema di gestione, di controllo, monitoraggio rilevazione dati, videosorveglianza ed antintrusione a servizio della centrale Irrigua e degli impianti di sollevamento collegati, che risulti compatibile ed interfacciabile con il sistema già in uso al Consorzio.

#### Elemento B2 - Qualità dei materiali e delle attrezzature (max 15 punti)

Saranno oggetto di valutazione l'affidabilità, la semplicità manutentiva, la qualità (comprovata da

Consorzio Bonifica di Paestum - Via Magna Graecia, 341 - 84047 Capaccio Paestum (SA)

C.F.:: 81000270652 – P.IVA: 01534690654 – Cod. Dest.: M5UXCR1

Tel. 0828 725038 – 725577 - FAX 0828 724541

 $www.bonificapaestum.it - \underline{protocollo@bonificapaestum.it} - \underline{consorziopaestum2@pec.it}$ 



SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

certificazioni di attestazione di qualità), il rispetto dei Criteri Ambientali Minimi (CAM) dei prodotti e delle apparecchiature idrauliche, meccaniche, elettriche e di tutti i materiali ed attrezzature proposte, nonché la durata delle garanzie proposte. Le caratteristiche dei prodotti previsti nel progetto esecutivo rappresentano i requisiti minimi accettabili.

#### Elemento B3 - Organizzazione del lavoro e del cantiere (max 5 punti)

Si valuterà l'organizzazione gestionale e di controllo del cantiere per mitigare gli impatti sul territorio, ed in particolare le interferenze con le infrastrutture esistenti.

Sarà premiata una organizzazione operativa, tendente ad assicurare, ad esclusione del periodo di sospensione programmata che interesserà i mesi di giugno – luglio ed agosto di ogni esercizio irriguo, il funzionamento della centrale di sollevamento <u>assicurando il maggior numero di giorni per l'irrigazione.</u>

# Elemento B4 - Proposte tecniche finalizzate alla minimizzazione dei costi di gestione e di manutenzione delle opere (max 15 punti)

Saranno oggetto di valutazione il numero di anni di manutenzione post-opera; le proposte che permettano alla Stazione Appaltante di conseguire significative economie nelle successive fasi di manutenzione e gestione dell'opera in ordine alle scelte esecutive, ivi compreso la manutenzione programmata e la manutenzione di urgenza con messa a disposizione di uomini e mezzi.

La Proposta migliorativa, a pena di esclusione, dovrà essere composta da:

- Relazione tecnica, dalla quale si evinca in modo completo e dettagliato, le soluzioni
  migliorative ed integrative alle opere di progetto proposte dal Concorrente. Essa sarà
  composta da un numero massimo di 30 cartelle e suddivisa in tanti paragrafi quanti sono gli
  elementi di valutazione di natura qualitativa.
- **2. Elaborati grafici degli interventi integrativi e/o migliorativi offerti,** massimo n. 5 elaborati grafici, formato da A3 ad A1, per ogni elemento di valutazione;
- Computo Metrico non estimativo (<u>cioè senza prezzi unitari</u>) delle opere di progetto comprensivo delle migliorie ed integrazioni offerte;
- 4. Quadro Comparativo di Raffronto non estimativo (cioè senza prezzi unitari) tra il computo metrico di progetto esecutivo a base di gara ed il computo metrico rimodulato in funzione delle migliorie ed integrazioni proposte dal Concorrente (computo metrico di cui al punto precedente).
- 5. Fascicolo di Capitolato con il quale si dettaglino le caratteristiche e le specifiche tecniche delle nuove e/o diverse categorie di lavorazioni non previste nel progetto esecutivo predisposto dalla Stazione Appaltante ed a base di gara. Nel presente documento potranno essere inserite le Schede Tecniche dei prodotti offerti.
- 6. Quadro Sinottico riepilogativo delle migliorie offerte.

CONSORZIO

**BONIFICA DI PAESTUM** 

BANDO DI GARA

SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E

ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE CUP: B86B20000020001

CIG: 9026581A47

Si ribadisce che la documentazione costituente la Busta "B - Offerta Tecnica" non dovrà includere alcuna indicazione o riferimento economico, diretto o indiretto, o far riferimento ad elementi di prezzo contenuti nella "Offerta Economica", né includere indicazioni di tempi di esecuzione e/o dati che anticipano l'offerta sui tempi, pena l'esclusione

automatica del Concorrente dalla Gara.

In merito alle formalità della documentazione:

• per cartelle delle relazioni descrittive si intendono singole facciate di pagine in formato A4 (a tal fine le definizioni di "cartella", "facciata" e "pagina" sono sinonimi) con non più di 40

(quaranta) righe per pagina, margine superiore pari a 2,5cm, margini inferiore, sinistro e destro

pari a 2cm e con scrittura in corpo non inferiore a 11 (undici) punti, non rientrano nel conteggio

delle cartelle sia la copertina e sia l'indice; le facciate eccedenti i numeri massimi stabiliti dal

presente documento non saranno prese in considerazione nella valutazione delle offerte

tecniche;

• tutti gli elaborati dell'offerta tecnica a pena di esclusione dell'offerta, devono essere firmati

digitalmente (formato P7M) da tecnico abilitato e dal rappresentante legale del concorrente o

da un suo procuratore. Nel caso di concorrente costituito da raggruppamento temporaneo, aggregazione di imprese di rete o da un consorzio non ancora costituiti, i suddetti documenti

devono essere sottoscritti da tutti i soggetti che costituiranno il predetto raggruppamento,

aggregazione di imprese o consorzio.

Si precisa inoltre, che nessun onere di progettazione verrà riconosciuto ai concorrenti in relazione

alle proposte presentate.

16. CONTENUTO DELLA BUSTA "C – OFFERTA ECONOMICA"

Nella busta digitale "Offerta economica" devono essere contenuti, a pena di esclusione dalla

gara, i seguenti documenti:

OFFERTA ECONOMICA (ribasso sul prezzo) contenente il ribasso percentuale offerto

sull'importo dei lavori posti a base di gara. Il ribasso percentuale dovrà contenere 3 cifre

decimali dopo la virgola. Devono essere, inoltre, indicati la stima dei costi aziendali, interni, relativi alla salute ed alla sicurezza sui luoghi di lavoro, di cui all'art. 95, c. 10 del Codice,

connessi con l'attività d'impresa e che dovranno risultare congrui rispetto all'entità e le

caratteristiche delle prestazioni oggetto dell'appalto nonché *la stima dei costi della* 

manodopera, ai sensi dell'art. 95, c. 10 del Codice. L'offerta economica deve essere

predisposta esclusivamente compilando la relativa sezione della piattaforma digitale e

sottoscrivendo digitalmente (file formato .P7M) il file pdf generato dalla piattaforma stessa



SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

dopo l'inserimento delle informazioni richieste.

- b. <u>OFFERTA TEMPORALE (ribasso tempo di esecuzione)</u> contenente il ribasso percentuale, espresso con tre cifre decimali dopo la virgola, offerto sul tempo stimato per l'esecuzione dei lavori. Si precisa che il massimo ribasso applicabile non può essere superiore al 20% del tempo previsto per l'esecuzione dei lavori nel progetto esecutivo. Ribassi superiori, ai soli fini della determinazione del punteggio, saranno ragguagliati al valore massimo consentito 20%. L'offerta temporale deve essere predisposta esclusivamente compilando la relativa sezione della piattaforma digitale e sottoscrivendo digitalmente (file formato .P7M) il file pdf generato dalla piattaforma stessa successivamente all'inserimento delle informazioni richieste.
- c. <u>COMPUTO METRICO ESTIMATIVO</u> (già ribassato) costituito dal computo metrico estimativo del progetto esecutivo rielaborato in funzione degli adeguamenti, miglioramenti e/o integrazioni (apportati al progetto esecutivo a base di gara) offerti dal candidato;
- d. <u>ELENCO PREZZI UNITARI</u> (ribassati) con i prezzi del progetto posto a base di gara ed i prezzi relativi alle migliorie offerte.
- e. <u>CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI DI APPALTO</u> comprensivo delle migliorie offerte Si precisa e si prescrive:
  - a. che tutti i suddetti documenti, <u>a pena di esclusione</u>, devono essere firmati digitalmente dal legale rappresentante del concorrente o da suo procuratore speciale; nel caso di concorrente costituito da raggruppamento temporaneo o da un consorzio non ancora costituito, nonché in caso di aggregazioni di imprese di rete, i documenti suddetti, <u>a pena di esclusione</u>, devono essere sottoscritti da tutti i soggetti che costituiranno il predetto raggruppamento, aggregazione di imprese o consorzio;
- b. Le cifre sono considerate ed ammesse fino alla <u>seconda cifra decimale</u>, arrotondata all'unità superiore, se la terza cifra è pari o superiore a cinque.
- c. Sono escluse offerte in aumento o quelle condizionate.

### 17. PROCEDURA DI AGGIUDICAZIONE

#### A. Apertura dei plichi e verifica della documentazione amministrativa

La prima seduta pubblica di gara avrà luogo presso la sede del Consorzio, in Capaccio Paestum alla via Magna Graecia,341, in data ed ora già indicate nel Bando ed in questo Disciplinare.

Alle sedute potranno partecipare i legali rappresentanti/procuratori/direttori tecnici delle imprese interessate oppure persone munite di specifica delega. In assenza di tali titoli, la partecipazione è ammessa come semplice uditore. Tale seduta pubblica, se necessario, sarà aggiornata ad altra ora o a giorni successivi, nel luogo, nella data e negli orari che saranno

# CONSORZIO BONIFICA DI PAESTUM

#### BANDO DI GARA

SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

resi noti con le medesime modalità di cui innanzi. Parimenti le successive sedute pubbliche saranno rese note ai concorrenti con le modalità predette.

Il Responsabile Unico del Procedimento o il Seggio di Gara, il giorno fissato nel bando per l'apertura delle offerte, in seduta pubblica, sulla base della documentazione contenuta nella busta digitale contenente la "<u>Documentazione amministrativa</u>", procede:

- a) a verificare la correttezza formale delle offerte e della documentazione prodotta e, in caso negativo, ad escludere dalla gara i concorrenti cui esse si riferiscono o, se possibile, a richiedere il soccorso istruttorio;
- b) a verificare che da parte degli operatori economici non vi siano partecipazioni in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario, ovvero, partecipazioni anche in forma individuale qualora gli stessi operatori economici abbiano partecipato alla gara anche in raggruppamento o consorzio ordinario ed in caso positivo ad escludere dalla gara, ai sensi dell'articolo 48, comma 7, ultimo periodo, del Codice, sia il consorzio sia il consorziato.

# B. Apertura delle buste contenenti il soccorso istruttorio e l'offerta tecnica e verifica corrispondenza dei documenti presentati

Il Responsabile unico del procedimento, o la Commissione di Gara, in seduta pubblica, procede all'apertura delle buste contenenti l'eventuale soccorso istruttorio decretando l'ammissione o meno del concorrente, per poi procedere con l'apertura delle buste relative all'"Offerta tecnica", al fine del solo controllo formale del corredo documentale prescritto. Successivamente trasmette la documentazione alla Commissione Giudicatrice all'uopo nominata.

#### C. Valutazione delle Offerte Tecniche

In sedute riservate, la Commissione Giudicatrice procederà all'esame dei contenuti dei documenti presentati, con l'attribuzione dei punteggi relativi all'offerta tecnica sulla base della seguente formula:

Pi= Cai x Pa + Cbi x Pb + ..... + Cni x Pn dove

**Pi =** punteggio concorrente i;

Cai = coefficiente elemento di valutazione a, del concorrente i;

**Cbi =** coefficiente elemento di valutazione b, del concorrente i;

Cni = coefficiente elemento di valutazione n, del concorrente i;

Pa = peso elemento di valutazione a;

**Pb =** peso elemento di valutazione b;

**Pn** = peso elemento di valutazione n.

I coefficienti, variabili tra zero ed uno, relativi agli elementi di valutazione aventi natura qualitativa, saranno determinati dalla Commissione Giudicatrice sulla base della



SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

documentazione contenuta nella busta "B -Offerta tecnica", in una o più sedute riservate. La valutazione dell'Offerta tecnica è effettuata dalla Commissione giudicatrice di cui all'art. 77 del D. Lgs 50 /2016 e ss. mm e ii.

#### Criteri motivazionali

Con riguardo ai punteggi di natura qualitativa specificati nell'offerta tecnica si precisa che gli stessi saranno attribuiti in ragione dell'esercizio della discrezionalità tecnica spettante alla Commissione giudicatrice, che effettuerà la sua valutazione considerando quanto le proposte siano rispondenti agli elementi valutativi indicati.

I coefficienti (Cai, Cbi, ...), variabili tra zero ed uno, da assegnare a ciascun elemento avente natura qualitativa saranno determinati:

 mediante attribuzione, da parte di ogni singolo commissario, dei coefficienti rientranti nei limiti esposti nella seguente tabella:

Valutazione eccellente/ottima	1,0 – 0,9
Valutazione buona	0.8 - 0.7
Valutazione sufficiente	0,6 - 0,5
Valutazione mediocre/scarsa	0,4-0,2
Valutazione insufficiente/nulla	0,1-0,0

- effettuando la media dei coefficienti che ogni commissario ha attribuito alle proposte dei concorrenti su ciascun elemento di valutazione;
- non sarà effettuata alcuna riparametrazione, né su singolo criterio né su tutti i criteri.

Anche nel caso che nessuna offerta ottenga come punteggio totale per l'intera offerta tecnica il valore massimo della somma dei pesi previsti dal disciplinare di gara per tutti i criteri della predetta offerta tecnica, non sarà effettuata alcuna riparametrazione.

Non è prevista una soglia di sbarramento sull'offerta tecnica.

Si precisa, inoltre, che nel caso in cui alcune delle soluzioni migliorative o integrazioni tecniche proposte da un concorrente siano valutate dalla Commissione Giudicatrice peggiorative o comunque non migliorative e, pertanto, non accettabili, non si procederà alla esclusione del concorrente dalla gara ma se ne terrà debitamente conto nell'assegnazione dei coefficienti numerici, ed in particolare, per lo specifico elemento di valutazione, al suddetto concorrente sarà assegnato <u>un coefficiente pari a zero</u>. In caso di aggiudicazione, tale concorrente dovrà comunque eseguire l'intervento, per quanto riguarda le dette proposte ritenute inaccettabili, nel rispetto delle indicazioni e prescrizioni del <u>progetto esecutivo posto a base di gara</u>. La commissione giudicatrice, ai fini di quanto prima previsto, predisporrà una apposita relazione illustrativa in ordine alle proposte ritenute inaccettabili.



SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001

CIG: 9026581A47

I coefficienti ed i corrispondenti punteggi di natura qualitativa saranno espressi con due cifre decimali, arrotondando la seconda cifra all'unità superiore se la terza è = o > a cinque.

Infine in seduta pubblica, data lettura dei punteggi tecnici, verrà stabilita la graduatoria provvisoria del merito tecnico e si procederà all'esclusione delle concorrenti che non hanno

raggiunto la soglia qualitativa minima prevista.

D. Apertura Offerta Economica

Dopo la determinazione dei punteggi dell'offerta tecnica, la Commissione proseguirà con l'apertura delle buste "C - Offerta Economica". In particolare prima valuterà le offerte temporali e successivamente quelle economiche, assegnando i punteggi relativi, a cui sommerà quelli

dell'offerta tecnica stilando quindi la graduatoria finale.

D.1 - Ribasso tempo di esecuzione:

Il ribasso temporale è costituito dalla riduzione percentuale sul tempo di esecuzione previsto in progetto, pari a 420 (quattrocentoventi) giorni naturali e consecutivi. Al ribasso temporale:

è attribuito il coefficiente zero all'offerta minima possibile (valore a base di gara);

è attribuito il coefficiente uno all'offerta massima (massimo ribasso ammissibile 20 %)

è attribuito il coefficiente intermedio per interpolazione lineare alle offerte intermedie;

i coefficienti intermedi sono attribuiti applicando la seguente formula:

 $C_{*i} = T_i/T_{max}$ 

dove:

 $T_i$ 

è il coefficiente della riduzione dell'offerta del concorrente i-esimo, variabile da

zero a uno;

è la riduzione dell'offerta del concorrente i-esimo in esame;

è la massima riduzione offerta (riduzione massima 20 %);

Il punteggio massimo per il presente elemento è pari a 5 punti.

D.2 - Ribasso sul prezzo

I concorrenti dovranno presentare una offerta costituita dal ribasso percentuale sul corrispettivo a base di appalto per l'esecuzione dei lavori.

Il corrispettivo a base di appalto, soggetto a ribasso, è pari ad € 3.660.000,00 oltre € 73.200,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso.

Importo complessivo € 3.733.200,00.

Per l'attribuzione del punteggio per l'ELEMENTO PREZZO si utilizza il metodo bilineare



SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

#### così come previsto dalle linee Guida n. 2 dell'ANAC.

In particolare si utilizzerà la seguente formula:

Se  $A_i \leq A_{soglia}$ 

$$C_{*i} = X \times \left(\frac{A_i}{A_{soglia}}\right)$$

Se  $A_i > A_{soglia}$ 

$$C_{*i} = X + \left[ (1 - X) \times \frac{\left( A_i - A_{\text{soglia}} \right)}{\left( A_{\text{max}} - A_{\text{soglia}} \right)} \right]$$

dove:

C<sub>\*i</sub> = coefficiente attribuito al concorrente i-esimo

A<sub>i</sub> = valore dell'offerta (ribasso) del concorrente i-esimo

A<sub>soglia</sub> = media aritmetica dei valori delle offerte (ribasso) dei concorrenti

A<sub>max</sub> = valore dell'offerta (ribasso) più conveniente

X = 0.90

Il punteggio massimo per il presente elemento è pari a 15 punti.

La Commissione, dopo aver provveduto ad attribuire i punteggi relativi all'offerta tempo e all'offerta economica, effettuerà il calcolo del punteggio complessivo assegnato ai concorrenti e redigerà, infine, la graduatoria dei concorrenti.

Nel caso in cui due o più concorrenti partecipanti alla gara ottengano lo stesso punteggio complessivo, l'aggiudicazione sarà disposta a favore dell'offerta che avrà ottenuto il maggior punteggio in relazione <u>all'offerta tecnica</u>. In caso di parità di punteggio anche dell'offerta tecnica, si procederà mediante sorteggio pubblico.

#### E. Verifica delle offerte anormalmente basse

Qualora il punteggio relativo al prezzo e la somma dei punteggi relativi agli altri elementi di valutazione delle offerte siano entrambi pari o superiori ai quattro quinti dei corrispondenti punti massimi previsti, si procederà alla valutazione della congruità della relativa offerta ai sensi dell'articolo 97 del Codice.

#### F. Conclusione della procedura

La procedura di gara si conclude con la proposta di aggiudicazione al concorrente che ha presentato la migliore offerta. L'aggiudicazione sarà perfetta ed efficace in via definitiva soltanto dopo che il Consorzio avrà effettuato con esito positivo le verifiche e i controlli in capo all'aggiudicatario circa il possesso di tutti i requisiti di partecipazione richiesti dal bando e dal disciplinare di gara, nonché quelli richiesti dalle vigenti disposizioni normative per la stipulazione

Consorzio Bonifica di Paestum - Via Magna Graecia, 341 - 84047 Capaccio Paestum (SA)

C.F..: 81000270652 – P.IVA: 01534690654 – Cod. Dest.: M5UXCR1 Tel. 0828 725038 – 725577 - FAX 0828 724541

www.bonificapaestum.it - protocollo@bonificapaestum.it - consorziopaestum2@pec.it

CONSORZIO BONIFICA DI PAESTUM

BANDO DI GARA SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI

E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG

CIG: 9026581A47

dei contratti con le Pubbliche Amministrazioni.

G. Avvertenze

La partecipazione alla gara da parte delle imprese concorrenti previa la presentazione dell'offerta,

comporta la piena ed incondizionata accettazione di tutte le disposizioni contenute in questo

Disciplinare nonché del Capitolato Speciale d'Appalto e in tutti i documenti di gara.

Il Consorzio si riserva di non procedere all'aggiudicazione qualora sussistano o intervengano

motivi di interesse pubblico determinanti l'inopportunità di procedere all'aggiudicazione. Nulla

sarà dovuto alle ditte concorrenti al verificarsi di tale evenienza.

Il Consorzio si riserva altresì di aggiudicare l'appalto anche nel caso in cui pervenga o sia valida

una sola offerta purché essa risulti congrua e conveniente, a suo insindacabile giudizio.

L'affidatario nell'esecuzione dei lavori sarà vincolato a quanto offerto, dichiarato e proposto nella

propria offerta ed assunto a base per le valutazioni e le attribuzioni dei punteggi per ciascuno

degli elementi indicati.

L'offerta presentata dal concorrente aggiudicatario integrerà, pertanto, l'oggetto del contratto e le

relative obbligazioni devono quindi intendersi completamente ed esclusivamente compensate

con il corrispettivo contrattuale deducibile dall'offerta formulata in sede di gara.

18. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Il trattamento dei dati pervenuti si svolgerà in conformità alle disposizioni del Decreto Legislativo

30 giugno 2003, n. 196 e ss.mm.ii e del Regolamento (UE) 2016/679. In particolare, tali dati

saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente ai fini della partecipazione alla

presente procedura di gara e non saranno né comunicati né diffusi, fatto salvo comunque

l'esercizio dei diritti di cui all'art. 7 del medesimo Decreto. Il trattamento dei dati, di cui

l'Aggiudicatario verrà a conoscenza in occasione dell'espletamento del servizio, dovrà avvenire

nel rispetto nel rispetto e nella puntuale applicazione delle disposizioni del D. Lgs. 196/2003 e

ss.mm.ii e del Regolamento (UE) 2016/679.

Il titolare del trattamento è il Consorzio, nei cui confronti l'interessato potrà far valere i diritti previsti

dal D. Lgs. 196/2003, t.v. e dal Regolamento (UE) 2016/679.

19. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Organi competenti per tutte le questioni relative alla procedura di gara e per i ricorsi sono, in via

di autotutela amministrativa, il R.U.P. e/o la Deputazione Amministrativa consortile, secondo i

casi; in via giudiziaria, la Magistratura del Foro di Salerno.



SISTEMAZIONE IDRAULICA A DIFESA DEI CENTRI ABITATI E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DELL'ASTA TERMINALE DEL FIUME SOLOFRONE – OPERE DI COMPLETAMENTO E ADEGUAMENTO PONTE BIVIO MATTINE

CUP: B86B20000020001 CIG: 9026581A47

# Il Responsabile Unico del Procedimento geom. Roberto Chiarelli

#### <u>Allegati</u>

Allegato A –Istanza di partecipazione (modello predisposto, scaricabili sulla Piattaforma ASMECOMM

Allegato B - Documento di Gara Unico Europeo (scaricabile sulla Piattaforma ASMECOMM

Allegato C – Patto di integrità;

Allegato D – Dichiarazione di presa visione dei luoghi;

Allegato E – Dichiarazione flussi finanziari.