

Spett.le
DITTE DIVERSE

TRASMESSA A MEZZO PEC

Oggetto: Progettazione ed esecuzione dei lavori di realizzazione di una centrale idroelettrica lungo il canale di S. Vito in località Villaorba in comune di Basiliano.
CIG 6663916572
Invito a procedura negoziata.

Il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana con sede a Udine in Viale Europa Unita n. 141 - tel. 0432 275311, fax 0432 275381 - invita codesta Spettabile Impresa alla procedura negoziata ex art. 122 comma 7 del D.Lgs. 163/2006, per l'affidamento dei lavori in oggetto, giusta delibera a contrarre n. 108/d/16 di data 04.04.2016.

SEZIONE I - GENERALITÀ

1 OGGETTO

- 1.1 L'appalto, prevede, previa acquisizione del progetto definitivo in sede di offerta:
- a) la progettazione esecutiva dei lavori di realizzazione di una centrale idroelettrica lungo il canale di S. Vito in località Villaorba in comune di Basiliano, comprensiva dei seguenti documenti, come descritti agli artt. 33 e ss. del D.P.R. 207/2010: **a.1)** la relazione generale; **a.2)** le relazioni specialistiche; **a.3)** gli elaborati grafici comprensivi anche di quelli delle strutture, degli impianti e di ripristino e miglioramento ambientale; **a.4)** i calcoli esecutivi delle strutture e degli impianti; **a.5)** il piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti; **a.6)** il piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'art. 100 D.Lgs. 81/2008 ed il quadro di incidenza della manodopera; **a.7)** il computo metrico estimativo ed il quadro economico; **a.8)** il cronoprogramma; **a.9)** l'elenco dei prezzi unitari e le eventuali analisi; **a.10)** il capitolato speciale di appalto, comprensivo del piano di qualità di costruzione e di installazione previsto dall'art. 43 c. 4 D.P.R. 207/2010; **a.11)** il piano particellare di esproprio;
 - b) il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, ai sensi dell'art. 168 c. 10 D.P.R. 207/2010;
 - c) la redazione di tutti i documenti, le istanze, le dichiarazioni e gli elaborati, compresi quelli che dovranno essere sottoscritti e/o presentati dal Consorzio di Bonifica Pianura Friulana agli Enti competenti, per l'ottenimento di ogni autorizzazione e parere afferenti la costruzione, messa in esercizio e certificazione degli impianti, tra i quali: **c.1)** la relazione paesaggistica (D.P.C.M. 12/12/2005); **c.2)** la relazione acustica redatta da tecnico iscritto all'albo con qualifica di tecnico competente in acustica ambientale; **c.3)** lo screening di VIA; **c.4)** il nulla osta idraulico; **c.5)** l'autorizzazione del Ministero delle Telecomunicazioni; **c.6)** la PAS (L.R. 19/2012 e D.Lgs. 28/2011); **c.7)** il piano di riutilizzo delle terre e rocce da scavo e successivi aggiornamenti; **c.8)** le pratiche e le domande di allacciamento alla rete elettrica; **c.9)** la pratica IAFR con il GSE. Sono comprese anche le attività di compilazione di relazioni, delle domande, delle dichiarazioni ed ogni altro documento che dovrà essere sottoscritto dal Consorzio di Bonifica Pianura Friulana per gli ottenimenti dei pareri, autorizzazioni o certificazioni di cui sopra;
 - d) l'esecuzione dei lavori.

- 1.2 Il progetto preliminare dei lavori, comprensivo del capitolato speciale descrittivo e prestazionale, del piano per i controlli di cantiere ex art. 43 c. 5 D.P.R. 207/2010 e dello schema di contratto, nonché gli ulteriori documenti di gara sono accessibili e scaricabili al seguente indirizzo internet:
http://www.consorzioledra.it/sites/default/files/ftp/pubblica/Villaorba_Progetto.7z.
(Password: villaorba)
- 1.3 Sono ammesse varianti al progetto a base di gara nei limiti delle migliorie tecniche indicate nei documenti di gara.
- 1.4 CPV (Vocabolario Comune per gli Appalti): **45251120-8**.
- 1.5 Luogo principale di esecuzione dei lavori: presso ex Latteria di Villaorba, in Comune di Basiliano.
- 1.6 La stipulazione del contratto avverrà successivamente all'acquisizione di eventuali pareri necessari ed all'approvazione, da parte del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana, del progetto definitivo presentato come offerta in sede di gara. L'Aggiudicatario, ove necessario, dovrà adeguare il progetto definitivo alle eventuali prescrizioni conseguenti ai suddetti pareri, senza che ciò comporti alcun compenso aggiuntivo in favore dello stesso.
- 1.7 Qualora l'Aggiudicatario non adegui il progetto definitivo entro il termine perentorio assegnato dal Responsabile del Procedimento, non si procederà alla stipula del contratto e si procederà all'annullamento dell'aggiudicazione definitiva. In tal caso il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana avrà facoltà di interpellare progressivamente i Concorrenti - a partire dal Concorrente che ha formulato la prima migliore offerta, fino al quinto migliore offerente, escluso l'originario Aggiudicatario - al fine di procedere ad una nuova aggiudicazione.
- 1.8 In ogni caso, il contratto di appalto sarà condizionato sospensivamente all'ottenimento di ogni autorizzazione o assentimento necessari all'esecuzione dei lavori, compresa l'approvazione da parte della direzione dei lavori del piano di qualità di costruzione e di installazione ai sensi dell'art. 43 c. 4 D.P.R. 207/2010.

2 **IMPORTO**

- 2.1 L'importo complessivo dell'appalto è pari ad € 343.900,00, I.V.A. ed oneri previdenziali esclusi, così ripartito:
 - a) € 23.080,00 per la progettazione definitiva;
 - b) € 420,00 per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione definitiva
 - b) € 11.100,00 per la progettazione esecutiva;
 - c) € 4.300,00 per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione esecutiva;
 - d) € 297.000,00 per l'esecuzione dei lavori a corpo;
 - e) € 8.000,00 per l'attuazione dei piani di sicurezza, non soggetti a ribasso.
- 2.2 Il predetto importo deve ritenersi comprensivo di tutti i servizi, i lavori e le forniture, anche se non indicati esplicitamente, necessari alla approvazione del progetto esecutivo, all'ottenimento di tutti i pareri ed autorizzazioni, comprese le attività di cui all'art. 1.1 lett. c) che precede, nonché a consegnare le opere complete, ultimate a regola d'arte, collaudabili e adatte all'uso cui sono destinate.
- 2.3 Si precisa che gli importi relativi ai servizi di ingegneria ed architettura sono stati calcolati ai sensi del D.M. 143/2013, come risulta dal quadro analitico di "Determinazione dei corrispettivi" allegato alla presente lettera invito.

3 **CATEGORIE E CLASSIFICHE DEI LAVORI**

Ai sensi del D.P.R. 207/2010 i lavori appartengono alla **categoria unica OG9** "Impianti per la produzione di energia elettrica", classifica I (incrementata di un quinto ex art. 61 c. 2 D.P.R. 207/2010), per l'importo di Euro 305.000,00.

4 **CLASSI E CATEGORIE DI PROGETTAZIONE**

Ai sensi del D.M. 143/2013, allegato Z-1, l'opera è identificata con il codice IB12.

5 **TERMINI DI ESECUZIONE DELLE PRESTAZIONI E PENALI**

- 5.1 Il termine a disposizione dell'Appaltatore per la consegna al Consorzio di Bonifica Pianura Friulana del progetto esecutivo dei lavori è di 45 giorni decorrente dall'apposito ordine di servizio del Responsabile del Procedimento.
- 5.2 Nel caso di mancato rispetto del termine offerto dal Concorrente per la consegna del progetto esecutivo, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo verrà applicata una penale pari al 1‰ (uno per mille) dell'importo contrattuale, salvo il maggior danno.
- 5.3 Il termine a disposizione dell'Appaltatore per l'ultimazione dei lavori è di 180 giorni decorrente dalla consegna dei lavori. L'ultimazione dei lavori comprende le operazioni di avvio dell'impianto e la verifica dei rendimenti, come previsto dal cronoprogramma presentato in sede di offerta.
- 5.4 Nel caso di mancato rispetto del termine offerto dal Concorrente per l'ultimazione dei lavori, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo verrà applicata una penale pari al 1‰ (uno per mille) dell'importo contrattuale, salvo il maggior danno. In relazione all'esecuzione della prestazione articolata in più parti frazionate, nel caso di ritardo rispetto ai termini di una o più d'una di tali parti, la penale di cui al presente comma si applicherà ai rispettivi importi.
- 5.5 L'Appaltatore dovrà consegnare al Consorzio di Bonifica Pianura Friulana tutti i documenti, le istanze, le dichiarazioni e gli elaborati di cui all'art. 1.1, lett. c), che precede entro il termine tassativo ed essenziale di 15 (quindici) giorni dalla richiesta del Consorzio che avverrà a mezzo pec.
- 5.6 Nel caso di mancato rispetto del termine indicato all'art. 5.5 che precede, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo verrà applicata una penale pari ad € 100,00, salvo il maggior danno.
- 5.7 Nel caso di rendimento del sistema complessivo (turbina e generatore) inferiore a quello convenzionalmente garantito o comunque offerto dall'Appaltatore, verrà applicata la penale prevista dall'art. 87 del capitolato speciale descrittivo e prestazionale.

6 GARANZIE

- 6.1 L'offerta del Concorrente deve essere corredata:
- della garanzia provvisoria ai sensi dell'art. 75 D.Lgs. 163/2006. Ai sensi dell'art. 75 comma 5 D.Lgs. 163/2006 la garanzia dovrà avere validità per almeno 180 (centottanta) giorni e contenere l'impegno del garante a rinnovare la garanzia per ulteriori 180 (centottanta) giorni su richiesta del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana;
 - della dichiarazione prevista dall'art. 75 comma 8 D.Lgs. 163/2006 contenente l'impegno a prestare la cauzione definitiva ai sensi dell'art. 113 D.Lgs. 163/2006.
- 6.2 L'Aggiudicatario dovrà prestare:
- cauzione definitiva ai sensi dell'art. 113 D.Lgs. 163/2006;
 - nel caso venga offerta la garanzia di buon funzionamento prevista all'art. 10 lett. g) che segue, una fideiussione di € 100.000,00 in favore del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana costituita con le modalità e le caratteristiche previste dall'art. 75, commi 3 e 4, D.Lgs. 163/2006, avente validità dalla data del collaudo provvisorio fino alla scadenza del periodo offerto di garanzia di buon funzionamento, a copertura di ogni costo, onere o danno subito dal Consorzio di Bonifica Pianura Friulana per il mancato o inesatto adempimento dell'obbligazione di garanzia. La mancata costituzione della fideiussione determina l'escussione della fideiussione prevista alla lettera a) dell'art. 6.1;
 - la polizza di cui all'art. 111 D.Lgs. 163/2006 per la responsabilità civile e professionale che tenga indenne il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana dai rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di competenza del/i progettista/i. Contestualmente alla sottoscrizione del contratto, l'Aggiudicatario dovrà produrre la dichiarazione di impegno di cui all'art. 269, comma 4, D.P.R. 207/2010;
 - la polizza di cui all'art. 129 D.Lgs. 163/2006 che tenga indenne il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana da tutti i rischi di esecuzione, da qualsiasi causa determinati - salvo quelli derivanti da errori di progettazione, insufficiente progettazione, azioni di terzi o cause di forza maggiore - per la somma assicurata pari all'importo del contratto e che

preveda anche una garanzia di responsabilità civile verso terzi con massimale di € 500.000,00;

- e) la fideiussione di cui all'art. 124 D.P.R. 207/2010 a garanzia dell'anticipazione prevista dall'art. 26-ter D.L. 69/2013, convertito con L. 98/2013 così come modificato dall'art. 8 comma 3 bis D.L. 192/2014, convertito con L. 11/2015, come modificato dall'art. 7, comma 1, D.L. 30 dicembre 2015, n. 210.

7 PRINCIPALI MODALITA' DI FINANZIAMENTO E DI PAGAMENTO

7.1 I lavori sono finanziati con fondi di bilancio del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana.

7.2 Ai sensi dell'art. 8 comma 3 bis D.L. 192/2014, convertito con L. 11/2015, come modificato dall'art. 7, comma 1, D.L. 30 dicembre 2015, n. 210, l'Appaltatore avrà diritto di ricevere l'anticipazione pari al 20% dell'importo contrattuale, secondo quanto previsto dall'art. 140 D.P.R. 207/2010.

7.3 I pagamenti verranno effettuati mediante SAL, secondo le modalità indicate nel capitolato speciale descrittivo e prestazionale.

8 REQUISITI DI PARTECIPAZIONE. MODALITA' DI VERIFICA

Sono ammessi a partecipare alla gara gli operatori economici che:

- a) sono in possesso dell'iscrizione alla C.C.I.A.A.;
- b) sono in possesso dei requisiti di idoneità professionale previsti dall'art. 39 D.Lgs. 163/2006
- c) non si trovano nelle ipotesi di esclusione dalle procedure di affidamento previste:
 - dall'art. 38 D.Lgs. 163/2006;
 - dall'art. 41 D.Lgs. 198/2006 (Codice delle pari opportunità tra uomo e donna);
 - dall'art. 44 D.Lgs. 286/1998 (Testo Unico delle disposizioni concernenti la disciplina dell'immigrazione e norme sulla condizione dello straniero);
 - dall'art. 36 L. 300/1970 (Norme sulla tutela della libertà e dignità dei lavoratori, della libertà sindacale e dell'attività sindacale nei luoghi di lavoro e norme sul collocamento);
- d) non hanno in corso la procedura relativa ai piani individuali di emersione di cui all'art. 1-bis comma 14 L. 383/2001;
- e) sono in possesso dei requisiti di partecipazione previsti dall'art. 90 D.Lgs. 163/2006 (per i soggetti incaricati della progettazione). I raggruppamenti temporanei di cui all'art. 90 comma 1 lett. g) del D. Lgs. 163/2006 devono prevedere la presenza di un professionista abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione.
- f) sono in possesso dei requisiti di cui all'art. 98 D.Lgs. 81/2008 (per i soggetti incaricati del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione);
- g) sono in possesso di attestazione di qualificazione S.O.A. adeguata ai lavori da aggiudicare per le attività di progettazione e di costruzione, che attraverso il proprio staff di progettazione hanno espletato negli ultimi 10 anni servizi di cui all'art. 252 D.P.R. 207/2010 relativi a lavori appartenenti alla classe IV ed alla categoria b individuate ai sensi dell'art. 14 L. n. 143/1949 ovvero relativi ad opere identificate con il codice IB12 ai sensi del D.M. 143/2013 (allegato Z-1), per un importo globale dei lavori pari ad € 305.000,00. Ai sensi dell'art. 53 comma 3 D.Lgs. 163/2006 e dell'art. 92 comma 6 D.P.R. 207/2010, sono ammessi a partecipare alla gara anche i Concorrenti in possesso di attestazione S.O.A. adeguata ai lavori da aggiudicare per l'attività di costruzione, che si avvalgono ovvero partecipano in raggruppamento con i soggetti elencati all'art. 90 c. 1 lett. d)-h) D.lgs. 163/2006 i quali hanno espletato negli ultimi 10 anni servizi di cui all'art. 252 D.P.R. 207/2010 relativi a lavori appartenenti alla classe IV ed alla categoria b individuate ai sensi dell'art. 14 L. n. 143/1949 ovvero relativi ad opere identificate con il codice IB12 ai sensi del D.M. 143/2013 (tavola Z-1), per un importo globale dei lavori pari ad € 305.000,00.

Si precisa che i lavori relativi agli impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi, dovranno essere certificati ai sensi del DM 37/2008; pertanto il Concorrente privo della relativa abilitazione dovrà indicare in sede di offerta la volontà di subappaltare tali lavori ad impresa abilitata.

La verifica del possesso dei requisiti di partecipazione avviene, ai sensi dell'art. 6-bis del D.Lgs. 163/2006, attraverso l'utilizzo del sistema AVCpass, reso disponibile dall'Autorità di

vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture (ora Autorità Nazionale Anticorruzione) con la delibera attuativa n. 111 del 20 dicembre 2012. Pertanto, tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura devono obbligatoriamente registrarsi al sistema AVCPass accedendo all'apposito link sul portale dell'Autorità (servizi ad accesso riservato-AVCPass) secondo le istruzioni ivi contenute, nonché acquisire il "PASSOE" di cui all'art. 2, comma 3.2, della succitata delibera, da produrre in sede di partecipazione alla gara.

9 PROCEDURA DI GARA

Il contratto sarà aggiudicato mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 122 comma 7 D.Lgs. 163/2006.

10 CRITERI PER LA SCELTA DELLA MIGLIORE OFFERTA

La migliore offerta sarà selezionata attraverso il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs. 163/2006 con il metodo aggregativo-compensatore disciplinato nell'Allegato G) al D.P.R. 207/2010, sulla base dei criteri di valutazione, dei pesi, dei sub-criteri di valutazione, dei sub-pesi e delle modalità di attribuzione dei coefficienti di seguito descritti.

	CRITERI DI VALUTAZIONE	PESI	SUB-CRITERI DI VALUTAZIONE	SUB-PESI	MODALITÀ ATTRIBUZIONE COEFFICIENTI	CRITERI MOTIVAZIONALI (IN ORDINE DECRESCENTE)
Elementi qualitativi	A. Incremento del rendimento energetico dell'impianto al variare delle condizioni di portata.	25	Turbina	15	Secondo quanto previsto all'Allegato G del D.P.R. 207/2010, sezione "Metodo aggregativo-compensatore", lett. a) n.1. I punteggi verranno attribuiti moltiplicando i coefficienti per il relativo peso ponderale.	Maggiore rendimento indicato con una curva continua al variare delle portate dichiarate dell'impianto dalla portata non irrigua alla portata irrigua. (portate di riferimento desunte dalla relazione tecnico-illustrativa)
			Generatore	3		Maggiore rendimento indicato con una curva continua al variare delle portate dichiarate dell'impianto dalla portata non irrigua alla portata irrigua. (portate di riferimento desunte dalla relazione tecnico-illustrativa)
			Sistema complessivo	7		Maggiore rendimento indicato con una curva continua al variare delle portate dichiarate dell'impianto dalla portata non irrigua alla portata irrigua. (portate di riferimento desunte dalla relazione tecnico-illustrativa)

<p>B. Incremento del salto utile ai fini della produzione energetica con garanzia del mantenimento della sicurezza idraulica anche nel caso di fermo impianto.</p>	10		<p>Secondo quanto previsto all'Allegato G del D.P.R. 207/2010, sezione "Metodo aggregativo - compensatore", lett. a) n.1. I punteggi verranno attribuiti moltiplicando i coefficienti per il relativo peso ponderale.</p>	<p>1. Incremento del salto utile alla produzione idroelettrica mediante innalzamento del livello di monte con impiego di dispositivi e/o modifiche agli sfiori per garantire lo sfioro delle portate e di bypass all'impianto con franchi di sicurezza adeguati, in ogni condizione di esercizio dell'impianto, con particolare riferimento al blocco del gruppo di generazione. 2. Impiego di dispositivi o modifiche agli sfiori per garantire in ogni condizione e con franchi di sicurezza lo sfioro delle portate di bypass all'impianto.</p>
<p>C. Qualità e durabilità dei Materiali e delle apparecchiature, accessibilità alla manutenzione per le singole componenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • turbina • parte elettrica (generatore), • parte elettronica 	10		<p>Secondo quanto previsto all'Allegato G del D.P.R. 207/2010, sezione "Metodo aggregativo - compensatore", lett. a) n. 1. I punteggi verranno attribuiti moltiplicando i coefficienti per il relativo peso ponderale.</p>	<p>1. Impiego di materiali, rivestimenti, trattamenti che diano maggiore qualità e durabilità alle componenti dell'impianto. 2. Utilizzo di tecnologie e dispositivi che ne riducano l'usura e la logorabilità.</p>
<p>D. Miglioramento dell'impatto ambientale delle opere</p>	8		<p>Secondo quanto previsto all'Allegato G del D.P.R. 207/2010, sezione "Metodo aggregativo - compensatore", lett. a) n. 1. I punteggi verranno attribuiti moltiplicando i coefficienti per il relativo peso ponderale.</p>	<p>1. Impiego di tecnologie in grado di limitare le componenti fuori terra. 2. Rivestimenti delle opere civili e miglioramento delle apparecchiature per una loro mitigazione ed inserimento nel contesto ambientale. 3. Accorpamento del lay- out planimetrico dell'impianto. 4. Riduzione dei rifiuti prodotti dal sistema di sgrigliatura a monte del gruppo di generazione.</p>

Elementi qualitativi	E. Sistemi di sicurezza nella gestione dell'impianto e verso l'ambiente esterno.	12		Secondo quanto previsto all'Allegato G del D.P.R. 207/2010, sezione "Metodo aggregativo - compensatore", lett. a) n.1. I punteggi verranno attribuiti moltiplicando i coefficienti per il relativo peso ponderale.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sistemi atti ad impedire l'ingresso e l'interferenza anche accidentale da parte di persone terze all'impianto rispetto a quanto previsto dal progetto preliminare. 2. Dispositivi e protezioni per garantire la sicurezza agli operatori addetti alla gestione, manutenzione ordinaria e straordinaria dell'impianto.
----------------------	--	----	--	--	---

Elementi quantitativi	<p>F. Fornitura e installazione dei dispositivi per l'implementazione nel sistema di telecontrollo consortile dell'impianto oggetto di appalto, ed in particolare di una RTU per l'acquisizione dati attraverso un collegamento MODBUS con PLC di tutti i segnali di ingresso ed uscita, controllo stati, allarmi, blocchi, sia di tipo analogico che digitale (la preparazione del pacchetto dati da trasmettere, sarà analizzata in collaborazione con la ditta che gestisce il sistema SCADA consortile), di una CPU per la connessione al centro di telecontrollo di Udine 10 (Microcontrollore tipo Motorola MC68332, o similare, 25 MHz clock, 2 RS 232/485 serial lines, ADC integrato sulla CPU, CAD ad approssimazioni successive, Input:0 -2 Vdc, Risoluzione: 12 bits, Accuratezza: 0.01 %, Velocità di conversione: 50 analog/s) e del sistema radio (costituito da ricetrasmittitore UHF funzionante in banda 440-470 Mhz alimentazione 12 Vcc, assorbimento 25 Watt, pannello frontale con display alfanumerico e tastiera e microfono da pugno, corredato da alimentatore e batteria tampone, antenna tipo Yagi 6 elementi con staffe).</p>		<p>Secondo quanto previsto all'Allegato G del D.P.R. 207/2010, sezione "Metodo aggregativo - compensatore", lett. a) n.1. I punteggi verranno attribuiti moltiplicando i coefficienti per il relativo peso ponderale.</p>	<p>1. Utilizzo di una periferica di acquisizione (RTU) che, oltre all'acquisizione delle variabili da campo e alla comunicazione con la master, abbia la capacità di eseguire logiche di automazione (non previste per lo specifico progetto) secondo lo standard internazionale adottato da tutti i costruttori di PLC: IEC61131-3. 2. Predisposizione per future implementazioni.</p>
-----------------------	--	--	---	---

Elementi quantitativi	<p>G. Garanzia sulle componenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • turbina; • parte elettrica (generatore); • parte elettronica. <p>Garanzia sulla buona qualità dei materiali e sul perfetto funzionamento delle componenti post collaudo definitivo dei lavori, come descritta nel capitolato speciale prestazionale.</p>	3		<p>Attraverso la seguente formula: $G = G_i / G_{max}$ dove:</p> <p>G sta per Coefficiente attribuito all'elemento "Garanzia";</p> <p>G_i sta per il periodo (espresso in anni) di garanzia offerto dal Concorrente i-esimo;</p> <p>G_{max} sta per il periodo (espresso in anni) massimo di garanzia offerto dai Concorrenti. I punteggi verranno attribuiti moltiplicando i coefficienti per il relativo peso ponderale. Si precisa che alle offerte di garanzia pari o superiori a 10 (dieci) anni verrà comunque assegnato il coefficiente massimo. In tal caso a G_{max} verrà assegnato il valore 10 (dieci) anni.</p>	
	<p>H. Tempo Progettazione.</p> <p>Numero dei giorni in meno rispetto al termine di giorni 45 nel quale il Concorrente si impegna a consegnare il progetto esecutivo oggetto dell'appalto.</p>	2		<p>Attraverso la seguente formula: $TP = TP_i / TP_{max}$ dove:</p> <p>TP sta per Coefficiente attribuito all'elemento "Tempo Progettazione";</p> <p>TP_i sta per riduzione (espressa in giorni) del</p>	

				<p>termine di consegna del progetto esecutivo offerto dal Concorrente i-esimo; TPmax sta per riduzione massima del termine di consegna del progetto esecutivo offerti dai Concorrenti.</p> <p>I punteggi verranno attribuiti moltiplicando i coefficienti per il relativo peso ponderale.</p>	
<p>I. Tempo di esecuzione dei Lavori.</p> <p>Numero dei giorni in meno rispetto al termine di giorni 180 nel quale il Concorrente si impegna ad eseguire i lavori oggetto dell'appalto.</p>	5			<p>Attraverso la seguente formula:</p> $TL = \frac{TLi}{TLmax}$ <p>dove:</p> <p>TL sta per Coefficiente attribuito all'elemento "Tempo Lavori";</p> <p>TLi sta per riduzione (espressa in giorni) del termine di ultimazione dei lavori offerta dal Concorrente i-esimo;</p> <p>TLmax sta per riduzione massima dei termini di ultimazione dei lavori offerti dai Concorrenti.</p> <p>I punteggi verranno attribuiti moltiplicando i coefficienti per il relativo peso ponderale.</p>	

Elementi quantitativi	<p>J. Prezzo. Ribasso percentuale unico offerto sull'importo a base d'asta.</p>	15		<p>Attraverso la seguente formula: $V(a)_i = 1$ se $P_i \leq P_s$ $V(a)_i = \frac{P_b - P_i}{P_b - P_s}$ dove:</p> <ul style="list-style-type: none"> • $V(a)_i$ è il coefficiente attribuito e variabile da 0 a 1; • P_i è il prezzo offerto dal concorrente i-esimo, al netto degli oneri per la sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta; • P_b è l'importo stimato a base di gara pari ad € 343.900,00, al netto degli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta; • P_s è il prezzo soglia, pari alla media dei prezzi offerti al netto degli oneri per la sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta. <p>P_i e quindi P_s saranno determinati applicando il ribasso percentuale offerto dal Concorrente all'importo stimato a base di gara.</p> <p>I punteggi verranno attribuiti moltiplicando i coefficienti definitivi per il relativo peso ponderale.</p>	
	TOTALE	100			

11 TERMINE E LUOGO DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

Le offerte devono pervenire, a pena di esclusione, entro le ore **12:00 del giorno 17.06.2016** presso la sede del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana - Viale Europa Unita n. 141, 33100 Udine, Italia, salva diversa comunicazione.

12 LUOGO E DATA DI APERTURA DELLE OFFERTE

La prima seduta pubblica della procedura di gara è fissata alle ore **09:00 del giorno 22.06.2016** presso la sede del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana a Udine in viale Europa Unita n. 141. Le sedute di gara, ad insindacabile giudizio della Stazione Appaltante, potranno essere, in qualsiasi momento, sospese ed aggiornate ad altra ora o ad altro giorno, previa adozione di misure idonee ad assicurare la conservazione e salvaguardia dei plichi.

SEZIONE II - MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL' OFFERTA

13 IL PLICO

13.1 Il plico contenente le offerte e la relativa documentazione (nel seguito il "Plico"):

- a) **a pena di esclusione**, deve pervenire presso la sede del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana - viale Europa Unita n. 141, 33100 Udine, Italia - entro il termine perentorio del giorno 17.06.2016 ore 12.00, salva diversa comunicazione del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana. Il recapito tempestivo del Plico rimane ad esclusivo rischio del mittente, restando esclusa qualsivoglia responsabilità del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana qualora il Plico non pervenga entro il termine perentorio di scadenza all'indirizzo di destinazione sopra indicati. Non sarà considerata valida alcuna offerta pervenuta dopo la scadenza del termine di presentazione dell'offerta sopra indicato, anche se sostitutiva o aggiuntiva di offerta precedente e non si darà luogo a gara di migliororia né sarà consentita, in sede di gara, la presentazione di altra offerta;
- b) **a pena di esclusione**, deve essere chiuso ed integro, in modo da garantire la segretezza, l'identità, la provenienza e l'immodificabilità della documentazione presentata dal Concorrente;
- c) deve recare all'esterno la denominazione o ragione sociale del Concorrente;
- d) deve recare all'esterno la PEC ed il numero di fax del Concorrente;
- e) **a pena di esclusione**, deve recare all'esterno la seguente dicitura: **"GARA PER LA PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UNA CENTRALE IDROELETTRICA LUNGO IL CANALE DI S. VITO IN LOCALITÀ VILLAORBA, IN COMUNE DI BASILIANO - CONTIENE DOCUMENTI DI GARA - NON APRIRE"** o comunque altra dicitura che renda il Plico riferibile ad una offerta per la stessa gara;
- f) deve contenere al suo interno tre buste recanti la dicitura, rispettivamente **"A - Documentazione amministrativa"**, **"B - Offerta elementi qualitativi"**, **"C - Offerta elementi quantitativi"** o comunque altra dicitura che renda le buste riferibili a detti documenti. Le buste all'interno del Plico dovranno recare la denominazione o ragione sociale del Concorrente. Si precisa che le Buste **"B - Offerta elementi qualitativi"** e **"C - Offerta elementi quantitativi"**, **a pena di esclusione**, devono essere chiuse ed integre, in modo da garantire la segretezza, l'identità, la provenienza e l'immodificabilità della documentazione presentata dal Concorrente.

13.2 Le buste all'interno del Plico devono recare all'esterno la denominazione o ragione sociale del Concorrente.

14 BUSTA "A - DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA"

Nella busta **"A - Documentazione amministrativa"** devono essere contenuti le dichiarazioni ed i documenti seguenti (utilizzando preferibilmente i modelli di cui agli Allegati 1, 2 e 3 alla presente Lettera Invito, se del caso opportunamente adattati).

- a) **PASSOE di cui all'art. 2, comma 3.2, delibera n. 111 del 20 dicembre 2012 dell'Autorità di vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture (ora Autorità Nazionale Anticorruzione).**

b) Domanda di partecipazione alla gara recante i dati identificativi del Concorrente.

La domanda di partecipazione:

- nei casi di raggruppamento temporaneo o di consorzio ordinario di imprese non ancora costituiti, deve contenere i dati identificativi nonché le dichiarazioni di tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento temporaneo o il consorzio ordinario di imprese recanti:
 - l'impegno a costituirsi in raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese, in caso di aggiudicazione;
 - l'indicazione del tipo di raggruppamento temporaneo costituendo;
 - l'indicazione del soggetto al quale verrà conferito mandato collettivo speciale con rappresentanza in qualità di capogruppo/mandatario del costituendo raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese;
 - l'indicazione delle quote di partecipazione al raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese;
 - l'indicazione della percentuale di esecuzione e dei lavori assunti.
- nei casi di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese già costituiti o GEIE, deve contenere i dati identificativi dei soggetti che partecipano al raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese o GEIE nonché la dichiarazione recante:
 - l'indicazione del tipo di raggruppamento temporaneo costituito;
 - l'indicazione delle quote di partecipazione al raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese;
 - l'indicazione della percentuale di esecuzione e dei lavori assunti da ogni soggetto che partecipa al raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese.

Si precisa che nel caso di raggruppamento temporaneo di imprese già costituito o GEIE, con la domanda di partecipazione dovrà essere prodotta copia conforme ex D.P.R. 445/2000 dell'atto costitutivo;

- nei casi di consorzi previsti all'art. 34 lett. b) e c) D. Lgs. 163/2006, deve contenere i dati identificativi sia del consorzio sia dei consorziati per i quali il consorzio concorre.

c) Dichiarazione sostitutiva resa ai sensi del D.P.R. 445/2000 con la quale il Concorrente attesta:

- l'iscrizione al Registro delle Imprese presso la competente Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura, indicando per quale attività l'Impresa è iscritta, il numero di iscrizione e la data di iscrizione alla C.C.I.A.A., il numero di registro ditte o di repertorio economico amministrativo, la durata od il termine dell'attività, la forma giuridica, l'indirizzo della sede dell'Impresa;
- il codice fiscale e la partita i.v.a.;
- i nominativi, il luogo e la data di nascita nonché la residenza:
 - se si tratta di impresa individuale: del titolare e del direttore tecnico;
 - se si tratta di società in nome collettivo: dei soci e del direttore tecnico;
 - se si tratta di società in accomandita semplice: dei soci accomandatari e del direttore tecnico;
 - se si tratta di altro tipo di società o consorzio: degli amministratori muniti di poteri di rappresentanza, del direttore tecnico, del socio unico persona fisica e **del socio di maggioranza** - anche qualora siano detentori ciascuno del 50% del capitale sociale - **in caso di società con meno di quattro soci (ovvero dichiarazione del Concorrente attestante ex D.P.R. 445/2000 la composizione societaria pari o superiore a quattro soci)**;
 - dei medesimi soggetti sopra elencati (i) cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara (**ovvero dichiarazione del Concorrente attestante ex D.P.R. 445/2000 che non ci sono soggetti cessati dalla carica nel periodo suddetto**), (ii) o che hanno operato presso l'impresa incorporata o cedente o affittante dell'azienda o del ramo d'azienda nell'anno antecedente la presente lettera invito;
 - per le società di capitali anche consortili ai sensi dell'articolo 2615-ter del codice civile, per le società cooperative, di consorzi cooperativi, per i consorzi di cui al libro V, titolo X, capo II, sezione II, del codice civile, (i) degli eventuali altri componenti l'organo di amministrazione senza poteri di rappresentanza, nonché (ii) di ciascuno dei consorziati

che nei consorzi e nelle società consortili detenga una partecipazione superiore al 10 per cento oppure detenga una partecipazione inferiore al 10 per cento e che abbia stipulato un patto parasociale riferibile a una partecipazione pari o superiore al 10 per cento, e (iii) dei soci o consorziati per conto dei quali le società consortili o i consorzi operino in modo esclusivo nei confronti della pubblica amministrazione;

- per le società di qualunque tipo, (i) dei soggetti membri del collegio sindacale o, (ii) nei casi contemplati dall'articolo 2477 del codice civile, del sindaco, nonché (iii) dei soggetti che svolgono i compiti di vigilanza di cui all'articolo 6, comma 1, lettera b) del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231;
- le posizioni INPS e INAIL, la Cassa di previdenza di riferimento ed il Contratto Collettivo Nazionale applicato.

La dichiarazione che precede:

- nei casi di raggruppamento temporaneo o di consorzio ordinario di imprese, sia costituiti sia non ancora costituiti, o GEIE deve essere resa da tutti i soggetti che costituiscono/costituiranno il raggruppamento temporaneo o il consorzio ordinario di imprese o GEIE;
 - nel caso di avalimento, deve essere resa anche dall'Ausiliario;
 - nei casi di consorzi previsti all'art. 34 lett. b) e c) D. Lgs. 163/2006, deve essere resa sia dal consorzio sia dai consorziati per i quali il consorzio concorre;
 - nel caso il Concorrente si avvalga della facoltà prevista dall'art. 53 comma 3 D.Lgs. 163/2006, deve essere resa anche dai prestatori dei servizi di progettazione e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, qualora i prestatori di tali servizi siano organizzati in forma d'impresa e, in quanto possibile, qualora si tratti di singoli professionisti.
- d) Dichiarazione sostitutiva resa ai sensi del D.P.R. 445/2000 con la quale il soggetto prestatore del servizio di progettazione attesta il possesso dei requisiti previsti dall'art. 90 D.Lgs. 163/2006, indicando i dati afferenti l'iscrizione al competente albo previsto dal vigente ordinamento professionale delle persone fisiche che svolgeranno i servizi di progettazione nonché dei soggetti firmatari del progetto, con la specificazione delle rispettive qualifiche professionali e del soggetto incaricato dell'integrazione fra le prestazioni specialistiche.
La dichiarazione che precede deve essere resa sia nel caso di Concorrente in possesso di qualifica S.O.A. per le attività di costruzione e di progettazione, sia nel caso di Concorrente in possesso di qualifica S.O.A. per la sola attività di costruzione.
- e) Dichiarazione sostitutiva resa ai sensi del D.P.R. 445/2000 con la quale il soggetto prestatore del servizio di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione attesta il possesso dei requisiti di cui all'art. 98 D.Lgs. 81/2008, completa dei dati afferenti le persone fisiche che svolgeranno il servizio di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione nonché dei soggetti firmatari del piano di sicurezza di cui all'art. 100 comma 1 D.Lgs. 81/2008. La dichiarazione che precede deve essere resa sia nel caso di Concorrente in possesso di qualifica S.O.A. per le attività di costruzione e di progettazione, sia nel caso di Concorrente in possesso di qualifica S.O.A. per l'attività di costruzione.
- f) Dichiarazioni sostitutive rese ai sensi del D.P.R. 445/2000, attestanti l'insussistenza delle cause di esclusione dalla partecipazione alle procedure di affidamento previste all'art. 38 comma 1 lett. a), b), c), d), e) f), g), h), i), l), m), m-bis), m-ter) ed m-quater) D.Lgs. 163/2006.

In caso di concordato preventivo con continuità aziendale, il soggetto interessato deve produrre la documentazione indicata dall'art. 186-bis R.D. 267/1942, fermi i divieti ivi previsti.

Le dichiarazioni attestanti l'insussistenza delle condizioni di cui all'art. 38 comma 1 lett. b), c) ed m-ter) D.Lgs. 163/2006 devono essere rese con riferimento ad ognuno dei soggetti ivi indicati:

- se si tratta di impresa individuale: titolare e direttore tecnico;
- se si tratta di società in nome collettivo: soci e direttore tecnico;
- se si tratta di società in accomandita semplice: soci accomandatari e direttore tecnico;
- se si tratta di altro tipo di società o consorzio: amministratori muniti di poteri di rappresentanza, direttore tecnico, socio unico persona fisica e **socio di maggioranza** - anche qualora siano detentori ciascuno del 50% del capitale sociale - **in caso di società con meno di quattro soci;**

Le dichiarazioni attestanti l'insussistenza delle condizioni di cui all'art. 38 comma 1 lett. c) D.Lgs. 163/2006 devono essere rese anche con riferimento ad ognuno dei soggetti sopra elencati:

- cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di spedizione della presente Lettera Invito;
- che hanno operato presso l'impresa incorporata o cedente o affittante l'azienda o il ramo d'azienda nell'anno antecedente la spedizione della presente Lettera Invito.

Si precisa che devono essere dichiarate tutte le condanne emesse, competendo esclusivamente al Consorzio di Bonifica Pianura Friulana valutare se il reato commesso precluda o meno la partecipazione alla procedura di gara. In particolare, devono essere dichiarate eventuali sentenze di condanna passate in giudicato, anche qualora si abbia beneficiato della non menzione, i decreti penali di condanna divenuti irrevocabili, le sentenze di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'art. 444 c.p.p. Non sarà necessario, invece, dichiarare eventuali condanne quando il reato è stato depenalizzato ovvero quando è intervenuta la riabilitazione ovvero quando il reato è stato dichiarato estinto dopo la condanna ovvero in caso di revoca della condanna medesima. Al riguardo si rende edotto il Concorrente che il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana acquisirà ai sensi dell'art. 21 D.P.R. 313/2002 il certificato del casellario integrale presso la competente Autorità giudiziaria. Qualora nei confronti dei soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la spedizione della Lettera Invito siano stati adottati i provvedimenti di cui all'art. 38 c. 1 lett. c) D. Lgs. 163/2006, il Concorrente dovrà dimostrare documentalmente che vi è stata completa ed effettiva dissociazione della condotta penalmente sanzionata.

Ai fini dell'art. 38 comma 1 lett. l) del D.Lgs. 163/2006, il Concorrente deve dichiarare ex D.P.R. 445/2000 di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili ed attestare: (i) di aver ottemperato a tutti gli obblighi di cui all'art. 17 della L. 68/99, avendo un organico oltre i 35 dipendenti od un organico da 15 a 35 dipendenti con nuove assunzioni dopo il 18 gennaio 2000 ovvero (ii) di non essere assoggettabile agli obblighi derivanti dalla L. 68/99, avendo un organico fino a 15 dipendenti o (iii) di non essere assoggettabile agli obblighi derivanti dalla L. 68/99, avendo un organico da 15 a 35 dipendenti senza nuove assunzioni dopo il 18 gennaio 2000.

Ai fini dell'art. 38 comma 1 lett. m-quater) D.Lgs. 163/2006, il Concorrente deve dichiarare ex D.P.R. 445/2000, alternativamente: (i) di non essere in una situazione di controllo di cui all'art. 2359 del Codice civile con nessun partecipante alla medesima procedura e di aver formulato l'offerta autonomamente; ovvero (ii) di non essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano in una delle situazioni di controllo di cui all'articolo 2359 del Codice civile e di aver formulato l'offerta autonomamente; ovvero (iii) di essere a conoscenza della partecipazione alla medesima procedura di soggetti che si trovano in situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del Codice civile e di aver formulato l'offerta autonomamente.

Si precisa che le dichiarazioni attestanti l'insussistenza delle cause di esclusione dalla partecipazione alle procedure di affidamento previste all'art. 38 comma 1 lett. a), b), c), d), e) f), g), h), i), l), m), m-bis), m-ter) ed m-quater) D. Lgs. 163/2006:

- nei casi di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese, sia costituiti sia non ancora costituiti, o GEIE devono essere rese da tutti i soggetti che costituiscono/constituiranno il raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese o GEIE;
 - nei casi di consorzi previsti all'art. 34 lett. b) e c) D. Lgs. 163/2006, devono essere rese, sia dal consorzio sia dai consorziati per i quali il consorzio concorre;
 - nel caso di avalimento, devono essere rese, anche dall'ausiliario;
 - nel caso il Concorrente si avvalga della facoltà prevista dall'art. 53 comma 3 D.Lgs. 163/2006, devono essere rese anche dai prestatori dei servizi di progettazione e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione.
- g) Dichiarazione sostitutiva resa ai sensi del D.P.R. 445/2000, con la quale il Concorrente attesta:
- l'insussistenza delle ipotesi di cui all'art. 41 D.Lgs. 198/2006 (Codice delle pari opportunità tra uomo e donna);

- l'insussistenza delle ipotesi di cui all'art. 44 D.Lgs. 286/1998 (Testo Unico delle disposizioni concernenti la disciplina dell'immigrazione e norme sulla condizione dello straniero);
- di non avere in corso la procedura relativa ai piani individuali di emersione di cui all'art. 1-bis della L. 383/2001 così come modificata e/o integrata dalla L. 266/2002.

Si precisa che le dichiarazioni che precedono:

- nei casi di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese, sia costituiti sia non ancora costituiti, o GEIE devono essere rese da tutti i soggetti che costituiscono/constituiranno il raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese o GEIE;
- nei casi di consorzi previsti all'art. 34 lett. b) e c) D. Lgs. 163/2006, devono essere rese sia dal consorzio sia dai consorziati per i quali il consorzio concorre;
- nel caso di avvalimento, devono essere rese anche dall'ausiliario.
- nel caso il Concorrente si avvalga della facoltà prevista dall'art. 53 comma 3 D.Lgs. 163/2006, devono essere rese anche dai prestatori dei servizi di progettazione e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione.

h) Dichiarazione sostitutiva resa ai sensi del D.P.R. 445/2000 del possesso dell'attestazione di qualificazione rilasciata da S.O.A. regolarmente autorizzata, in corso di validità, che documenti ai sensi dell'art. 40, c. 3, lett. a) e b), del D.Lgs. 163/2006 la qualificazione per le attività di costruzione e di progettazione ovvero per l'attività di sola costruzione in categoria e classifica adeguate ai lavori da aggiudicare (OG 9 "Impianti di produzione elettrica"- classifica I ex D.P.R. 207/2010) e l'esistenza della certificazione del sistema di qualità aziendale.

Nei casi di raggruppamento temporaneo o di consorzio ordinario di imprese, sia costituiti sia non ancora costituiti:

- la suddetta dichiarazione deve essere resa da tutti i soggetti che costituiscono/constituiranno il raggruppamento temporaneo o il consorzio ordinario di imprese o GEIE;
- i requisiti frazionabili di qualificazione devono essere posseduti in conformità all'art. 37 D.Lgs. 163/2006 ed all'art. 92 D.P.R. 207/2010.

In caso di avvalimento deve essere allegata tutta la documentazione indicata dall'art. 49 c. 2 D.Lgs. 163/2006 ed il contratto di avvalimento deve riportare tutte le informazioni previste dall'art. 88 c. 1 D.P.R. 207/2010. Si precisa che i contratti di avvalimento devono riportare le risorse ed i mezzi prestati, oggetto di avvalimento, in modo dettagliato e specifico.

Si precisa che il Concorrente in possesso di attestazione S.O.A. per la sola attività di costruzione ed il Concorrente che, pur in possesso di attestazione S.O.A. per le attività di costruzione e progettazione, non possiede i requisiti di partecipazione alla gara indicati all'art. 8 lett. g) della presente Lettera Invito, devono necessariamente dichiarare di avvalersi o associarsi con soggetti qualificati ai sensi dell'art. 53 comma 3 D.Lgs. 163/2006 e dell'art. 92 comma 6 D.P.R. 207/2010.

i) Dichiarazione sostitutiva resa ai sensi del D.P.R. 445/2000 con la quale si attesta di aver espletato negli ultimi 10 anni servizi di cui all'art. 252 D.P.R. 207/2010, relativi a lavori appartenenti alla classe IV ed alla categoria b individuate ai sensi dell'art. 14 L. n. 143/1949 ovvero relativi ad opere identificate con il codice IB12 ai sensi del D.M. 143/2013 (allegato Z-1), per un importo globale dei lavori pari ad € 305.000,00.

Si precisa che:

- nel caso il Concorrente sia in possesso di attestazione SOA per le attività di costruzione e progettazione in corso di validità adeguata ai lavori da aggiudicare per categoria e classifica (OG9 "Impianti per la produzione di energia elettrica", classifica I, ex D.P.R. 207/2010) ed il proprio staff di progettazione abbia espletato negli ultimi 10 anni servizi di cui all'art. 252 D.P.R. 207/2010, relativi a lavori appartenenti alla classe IV ed alla categoria b individuate ai sensi dell'art. 14 L. n. 143/1949 ovvero relativi ad opere identificate con il codice IB12 ai sensi del D.M. 143/2013 (allegato Z-1), per un importo globale dei lavori pari ad € 305.000,00, la dichiarazione che precede deve essere resa dal Concorrente (nei casi di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese non ancora costituiti, la dichiarazione deve essere resa da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese);

- nel caso il Concorrente sia in possesso di attestazione S.O.A per la sola attività di costruzione ovvero nel caso il Concorrente, pur in possesso di attestazione S.O.A. per le attività di costruzione e progettazione, non possieda i requisiti di partecipazione alla gara indicati all'art. 8 lett. g) della presente Lettera Invito, la dichiarazione che precede deve essere resa dal soggetto prestatore del servizio di progettazione, associato ovvero di cui il Concorrente si avvale ai sensi dell'art. 53 comma 3 D.Lgs. 163/2006 e dell'art. 92 comma 6 D.P.R. 207/2010.
- j) Dichiarazione resa ai sensi del D.P.R. 445/2000 con la quale il Concorrente attesta il possesso delle abilitazioni necessarie alla certificazione ex D.M. 37/2008 degli impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi (si precisa che il Concorrente privo della relativa abilitazione dovrà indicare in sede di offerta la volontà di subappaltare tali lavori ad impresa abilitata).
- k) Dichiarazione con la quale il Concorrente:
- attesta di avere esaminato tutti gli elaborati progettuali, compreso il calcolo sommario della spesa;
 - attesta di essersi recato sul luogo di esecuzione dei lavori;
 - attesta di avere preso conoscenza delle condizioni locali, della viabilità di accesso;
 - attesta di aver verificato le capacità e le disponibilità, compatibili con i tempi di esecuzione previsti, delle cave eventualmente necessarie e delle discariche autorizzate;
 - attesta di aver preso conoscenza di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali e sull'esecuzione dei lavori;
 - giudica i lavori realizzabili, gli elaborati progettuali adeguati ed i prezzi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto;
 - attesta di avere effettuato la verifica della disponibilità della mano d'opera necessaria per l'esecuzione dei lavori nonché della disponibilità di attrezzature adeguate all'entità e alla tipologia e categoria dei lavori in appalto;
 - assume a proprio carico tutti gli oneri assicurativi e previdenziali di legge, di osservare le norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro e di retribuzione dei lavoratori dipendenti, nonché di accettare le condizioni contrattuali e penali;
 - attesta di applicare integralmente tutte le norme contenute nel contratto collettivo nazionale di lavoro e nei relativi accordi integrativi, applicabili all'opera in appalto, in vigore per il tempo e nella località in cui si svolgono i lavori, e di impegnarsi a osservare e far osservare tutte le norme anzidette - ivi comprese quelle inerenti l'obbligo di iscrizione alla Cassa Edile della provincia in cui si svolgono i lavori oppure ad una delle Casse artigiane regionali competenti a livello regionale in rapporto ai contratti collettivi nazionali di lavoro e integrativi territoriali vigenti in Friuli Venezia Giulia - anche agli eventuali subappaltatori nei confronti dei loro rispettivi dipendenti;
 - assume tutti gli obblighi sulla tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi della L. 136/2010.
- Si precisa che tale dichiarazione:
- nei casi di raggruppamento temporaneo o di consorzio ordinario di imprese, sia costituiti sia non ancora costituiti, o GEIE deve essere resa da tutti i soggetti che costituiscono/costituiranno il raggruppamento temporaneo o il consorzio ordinario di imprese o GEIE;
 - nei casi di consorzi previsti all'art. 34 lett. b) e c) D. Lgs. 163/2006, deve essere resa sia dal consorzio sia dai consorziati per i quali il consorzio concorre.
- l) Dichiarazione con la quale il Concorrente dichiara quali lavorazioni o parti delle opere, ai sensi dell'art. 118 D.Lgs. 163/2006, intenda subappaltare o concedere in cottimo.
- Si precisa che:
- l'assenza di tale dichiarazione comporterà il divieto di subappalto in caso di aggiudicazione;
 - ai sensi dell'art. 122 comma 7 D.Lgs. 163/2006, il limite dei lavori affidabili a terzi mediante subappalto o subcontratto è del 20% dell'importo;
 - i lavori relativi agli impianti elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi, dovranno essere certificati ai sensi del D.M. 37/2008; pertanto il Concorrente privo della relativa abilitazione dovrà indicare in sede di offerta la volontà di subappaltare tali lavori ad impresa abilitata;

- il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana non effettuerà il pagamento diretto dei subappaltatori, salvo quanto previsto dall'art. 118 c. 3 e c. 3-bis D.Lgs. 163/2006.
- m) Dichiarazione con la quale il Concorrente indica, ai sensi dell'art. 79 comma 5-quinquies D.Lgs. 163/2006, il domicilio eletto, l'indirizzo di posta elettronica certificata ed il numero di fax per le comunicazioni afferenti la presente procedura ed autorizza ex art. 79 comma 5-bis D.Lgs. 163/2006 ad effettuare ogni comunicazione, ivi comprese quelle ai sensi dell'art. 79 c. 5 D.Lgs. 163/2006 anche tramite fax.
- n) Garanzia di cui all'art. 75 D.Lgs. 163/2006, sotto forma di cauzione o di fideiussione. La fideiussione può essere bancaria o assicurativa o rilasciata da intermediari finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'art. 107 del D. Lgs. 385/1993, 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. 58/1998. La garanzia deve essere di importo pari ad € 6.878,00 (euro seimilottocentosettantotto) - o alla minor somma di cui all'art. 40 comma 7 D.Lgs. 163/2006, comprovando il possesso dei requisiti previsti dall'art. 75 comma 7 con le modalità ivi indicate - e deve essere prestata nel pieno rispetto di tutte le prescrizioni contenute nell'art. 75 D.Lgs. 163/2006 stesso. La garanzia deve avere validità di almeno 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta e dovrà prevedere espressamente: (i) l'impegno del garante a rinnovare la garanzia per una durata di ulteriori 180 giorni, su richiesta del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana, nel caso in cui al momento della prima scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione; (ii) la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale; (iii) la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957 comma 2 del Codice civile; (iv) nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana. Nei casi di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese non ancora costituiti la garanzia deve essere intestata a tutte le imprese che costituiranno il raggruppamento temporaneo o il consorzio ordinario di imprese.
- o) Dichiarazione di impegno ai sensi dell'art. 75 comma 8 D.Lgs. 163/2006 di un istituto bancario ovvero di una compagnia di assicurazione ovvero ancora di un intermediario finanziario iscritto nell'elenco speciale di cui all'articolo 107 del D.lgs. n. 385/1993, che svolge 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. 58/1998, contenente l'impegno a rilasciare, in caso di aggiudicazione dell'appalto, la garanzia definitiva di cui all'art. 113 del D.Lgs. 163/2006. Nei casi di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese non ancora costituiti, la suddetta dichiarazione di impegno deve essere intestata a tutte le imprese che costituiranno il raggruppamento temporaneo o il consorzio ordinario di imprese.
- p) Ricevuta del versamento di **€ 35,00 (euro trentacinque/00)** previsto dalla Deliberazione dell'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici del 21.12.2011 e dalle istruzioni relative alle contribuzioni dovute ai sensi dell'art. 1 commi 65 e 67 della L. 266/2005 (codice CIG della presente procedura:6663916572).
Si precisa che il mancato versamento del contributo all'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici costituisce causa di esclusione dalla gara.

* ° * ° *

Le dichiarazioni, ove non diversamente specificato dal presente Disciplinare e/o dalla Legge, devono essere sottoscritte dai legali rappresentanti o da procuratori dei soggetti interessati (in tal caso il Concorrente dovrà allegare copia conforme ex D.P.R. 445/2000 della procura).

Alle dichiarazioni rese ai sensi del D.P.R. 445/2000 deve essere allegata copia del documento d'identità del sottoscrittore.

Nel caso in cui il medesimo soggetto renda più dichiarazioni, sarà sufficiente allegare una sola copia del documento d'identità del sottoscrittore, a prescindere dal numero delle sottoscrizioni.

Ai sensi dell'art. 38 comma 2-bis D.Lgs. 163/2006, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale delle dichiarazioni sostitutive di cui al comma 2 del suddetto articolo, comporta a carico del Concorrente che vi ha dato causa il pagamento, in favore del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana, della sanzione pecuniaria pari ad € 500,00 (euro cinquecento/00) il cui versamento è garantito dalla cauzione provvisoria. In tal caso il Consorzio di Bonifica Pianura

Friulana assegnerà al Concorrente un termine di 7 (sette) giorni, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere. **In caso di inutile decorso del termine, il Concorrente sarà escluso dalla gara.** Ogni variazione che intervenga, anche in conseguenza di una pronuncia giurisdizionale, successivamente alla fase di ammissione, regolarizzazione o esclusione delle offerte non rileva ai fini del calcolo di medie nella procedura, né per l'individuazione della soglia di anomalia delle offerte. Ai sensi dell'art. 46 comma 1-ter D.Lgs. 163/2006 le disposizioni di cui all'art. 38 comma 2-bis del medesimo D.Lgs. 163/2006 si applicano ad ogni ipotesi di mancanza, incompletezza o irregolarità degli elementi e delle dichiarazioni, anche di soggetti terzi, che devono essere prodotte dai Concorrenti in base alla legge o alla lettera invito.

Si precisa che potranno essere sanate ai sensi dell'art. 38 comma 2 bis e art. 46 comma 1 ter D.Lgs. 163/2006, previo pagamento della sanzione al Consorzio di Bonifica Pianura Friulana:

- la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità delle attestazioni, dichiarazioni ed elementi previsti alle lettere a), b), c) [ivi comprese le dichiarazioni sulla composizione societaria o l'indicazione dei soggetti cessati], d), e), f), h), i), j), m), o) che precedono;
- la mancata presentazione della garanzia ex art. 75 D.Lgs 163/2006, la presentazione di una garanzia di valore inferiore o priva di una o più caratteristiche tra quelle sopra indicate alla lettera n), a condizione che la cauzione sia stata già costituita alla data di presentazione dell'offerta e che decorra da tale data;
- la mancata dimostrazione dell'avvenuto pagamento del contributo previsto a favore dell'ANAC di cui alla lettera p) che precede, a condizione che il pagamento sia stato già effettuato prima della scadenza del termine di presentazione dell'offerta.

Resta inteso che in caso di mancata sanatoria il Concorrente verrà escluso dalla gara.

Si precisa altresì che non comporteranno il pagamento di una sanzione pecuniaria al Consorzio di Bonifica Pianura Friulana la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità delle dichiarazioni previste alle lettere g) e k) che precedono.

15 BUSTA "B - OFFERTA ELEMENTI QUALITATIVI"

15.1 Nella busta "B - Offerta elementi qualitativi", **a pena di esclusione**, deve essere contenuto il progetto definitivo dei lavori, elaborato in conformità alle indicazioni contenute nel progetto preliminare a base di gara, composto dai seguenti documenti, come individuati dagli artt. 24 e ss. D.P.R. 207/2010: **a)** relazione generale; **b)** relazione idraulica; **c)** relazione geologica; **d)** rilievi planoaltimetrici e studio dettagliato di inserimento urbanistico; **e)** elaborati grafici; **f)** studio di fattibilità ambientale; **g)** calcoli delle strutture e degli impianti; **h)**disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici; **i)** censimento e progetto di risoluzione delle interferenze; **l)** piano particellare di esproprio; **m)** computo metrico **NON** estimativo.

Il Concorrente, oltre alla documentazione sopra indicata potrà allegare alla relazione descrittiva del progetto definitivo tutta la documentazione che riterrà utile per consentire alla Commissione di Gara di formulare le valutazioni per l'attribuzione dei punteggi con riguardo ai criteri di valutazione A, B, C, D, E ed F descritti nella tabella al paragrafo 10 della presente Lettera Invito per massimo 10 cartelle (1 cartella = 1 foglio A4) per ogni criterio.

15.2 **A pena di esclusione**, il Concorrente **NON** dovrà inserire nella busta "B - Offerta elementi qualitativi" documenti relativi agli elementi quantitativi G, H, I e J descritti nella tabella al paragrafo 10 della presente Lettera Invito, fra i quali l'elenco prezzi unitari, il computo metrico estimativo, il quadro economico e/o il cronoprogramma.

15.3 Il progetto definitivo dei lavori, deve essere sottoscritto e timbrato dal Concorrente e dai soggetti indicati quali progettisti abilitati. Nei casi di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese non ancora costituiti, il progetto definitivo dei lavori deve essere sottoscritto e timbrato da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese e dai soggetti indicati quali progettisti abilitati. Tali sottoscrizioni e timbri devono essere apposti sul frontespizio dei disegni progettuali ed in calce agli altri documenti che compongono il progetto definitivo; in difetto, i Concorrenti non verranno esclusi dalla gara, riservandosi il Consorzio di Bonifica

Pianura Friulana la facoltà di chiedere ai Concorrenti l'integrazione delle sottoscrizioni e dei timbri.

- 15.4** Tutta la documentazione di cui sopra contenuta all'interno della busta "B - Offerta elementi qualitativi" deve essere presentata in una copia cartacea ed una copia su supporto ottico (CD-ROM) contenente i documenti in formato PDF (si precisa che in ipotesi di mancata allegazione di copia della documentazione su supporto ottico (CD-ROM) contenente i documenti in formato PDF, il Concorrente non sarà escluso e sarà facoltà del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana chiedere al medesimo Concorrente l'integrazione dell'offerta con la produzione del ridetto CD-ROM). In caso di discordanza fra la documentazione cartacea e quella su supporto ottico, farà fede la documentazione cartacea.
- 15.5** L'offerta tecnica deve contenere l'indicazione espressa delle parti che costituiscono, secondo motivata e comprovata dichiarazione del Concorrente, segreti tecnici o commerciali e che pertanto necessiterebbero, ai sensi dell'art. 13 D.Lgs. 163/2006, di adeguata e puntuale tutela in caso di accesso agli atti da parte di terzi. In ogni caso il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana valuterà, sulla base delle proprie conoscenze tecniche, se l'offerta contiene segreti tecnici o commerciali ai sensi dell'art. 79 comma 4 D.Lgs. 163/2006.

16 BUSTA "C - OFFERTA ELEMENTI QUANTITATIVI"

16.1 Nella busta "C - Offerta elementi quantitativi" devono essere contenute, preferibilmente compilando l'**Allegato 4** alla presente Lettera Invito:

- a) l'offerta del periodo di garanzia sulle componenti turbina, parte elettrica (generatore) e parte elettronica, con indicazione in cifre ed in lettere della durata (espressa in anni) del periodo di garanzia. Si precisa che alle offerte del periodo di garanzia pari o superiori a 10 (dieci) anni verrà comunque assegnato il coefficiente massimo 1;
- b) **a pena di esclusione**, l'offerta del tempo di progettazione, con l'indicazione in cifre ed in lettere del ribasso offerto (espresso in giorni) sul termine di consegna del progetto esecutivo dei lavori a base d'asta;
- c) **a pena di esclusione**, l'offerta del tempo di esecuzione dei lavori, con l'indicazione in cifre ed in lettere del ribasso offerto (espresso in giorni) sul termine di esecuzione dei lavori a base d'asta;
- d) **a pena di esclusione**, l'offerta economica con l'indicazione in cifre ed in lettere del ribasso offerto (espresso in percentuale, fino alla seconda cifra decimale) sull'importo a base d'asta, al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza;
- e) **a pena di esclusione**, ai sensi dell'art. 86, c. 3-bis, e l'art. 87, c. 4 D.Lgs. 163/2006, la dichiarazione con la quale il Concorrente stima e indica specificatamente in cifre ed in lettere gli oneri di sicurezza concernenti i costi specifici connessi con l'attività del Concorrente, diversi dagli oneri della sicurezza finalizzati all'eliminazione dei rischi da interferenze già quantificati dal Consorzio di Bonifica Pianura Friulana al paragrafo 2 "*Importo*" della Sezione I "*Generalità*" che precede.
- f) **a pena di esclusione**, ai sensi dell'art. 118 comma 2 D.P.R. 207/2010, la dichiarazione con la quale il Concorrente dichiara di aver tenuto conto delle eventuali discordanze nelle indicazioni qualitative e quantitative delle voci rilevabili dal computo metrico estimativo nella formulazione dell'offerta, che, riferita all'esecuzione dei lavori secondo gli elaborati progettuali posti a base di gara, resta comunque fissa ed invariabile;
- g) **a pena di esclusione**, i seguenti documenti previsti agli artt. 24 e ss. D.P.R. 207/2010:
 - il cronoprogramma;
 - l'elenco dei prezzi unitari;
 - il computo metrico estimativo;
 - il quadro economico con l'indicazione dei costi della sicurezza.

16.2 **A pena di esclusione** l'offerta economica, l'offerta del tempo di progettazione e l'offerta del tempo di esecuzione dei lavori non possono presentare correzioni che non siano confermate e sottoscritte dal Concorrente.

- 16.3** L'offerta economica, le dichiarazioni di cui all'art. 16.1 lett. e) ed f) che precedono, l'offerta del tempo di progettazione e l'offerta del tempo di esecuzione dei lavori devono essere sottoscritte, a pena di esclusione, dal legale rappresentante o da procuratore del Concorrente. Nei casi di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese non ancora costituiti, l'offerta economica, le dichiarazioni di cui all'art. 16.1 lett. e) ed f) che precedono, l'offerta del tempo di progettazione e l'offerta del tempo di esecuzione dei lavori devono essere sottoscritte, a pena di esclusione, dai legali rappresentanti o dai procuratori di tutte imprese che costituiranno il raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario.
- 16.4** Verrà assegnato il valore minimo (zero) all'offerta del periodo di garanzia sulle componenti turbina, parte elettrica (generatore) e parte elettronica che non sia stata sottoscritta dai soggetti indicati al comma che precede.
- 16.5** Il cronoprogramma, l'elenco prezzi unitari, il computo metrico estimativo ed il quadro economico con l'indicazione dei costi della sicurezza devono essere sottoscritti e timbrati dal Concorrente e dai soggetti indicati quali progettisti abilitati. Nei casi di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese non ancora costituiti, il cronoprogramma, l'elenco prezzi unitari, il computo metrico estimativo ed il quadro economico con l'indicazione dei costi della sicurezza devono essere sottoscritti e timbrati da tutti i soggetti che costituiranno il raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di imprese e dai soggetti indicati quali progettisti. Tali elaborati devono essere sottoscritti e timbrati dal concorrente in calce ai documenti che compongono il progetto definitivo; in difetto, i Concorrenti non verranno esclusi dalla gara, riservandosi il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana la facoltà di chiedere ai Concorrenti l'integrazione delle sottoscrizioni e dei timbri.
- 16.6** In caso di discordanza tra l'indicazione in cifre e quella in lettere, verrà presa in considerazione quella in lettere.
- 16.7** In caso di discordanza tra il termine finale riportato nel cronoprogramma dei lavori ed il ribasso offerto sul termine di esecuzione dei lavori a base d'asta, verrà preso in considerazione il ribasso offerto. In caso di discordanza tra i valori riportati nell'elenco prezzi unitari, nel computo metrico estimativo e nel quadro economico rispetto al ribasso percentuale sul prezzo a base d'asta, verrà preso in considerazione il ribasso percentuale offerto. In caso di incongruenza tra l'esplicitazione del corrispettivo offerto per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori rispetto al ribasso percentuale offerto sul prezzo a base d'asta, verrà preso in considerazione il ribasso percentuale offerto.

SEZIONE III - PROCEDURA DI AGGIUDICAZIONE

La gara sarà esperita presso la sede del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana a Udine in Viale Europa Unita n. 141, dal **22.06.2016 con inizio alle ore 09.00**, salva diversa comunicazione dello stesso Consorzio di Bonifica Pianura Friulana .

Alle operazioni di gara in seduta pubblica saranno ammessi a presentare eventuali osservazioni esclusivamente i soggetti muniti di idoneo documento comprovante la legittimazione ad agire in nome e per conto delle società partecipanti alla gara (legali rappresentanti, procuratori, delegati).

La Commissione di Gara, il giorno fissato per la prima seduta pubblica, procederà:

- a) alla verifica dell'integrità e della tempestività della ricezione dei Plichi pervenuti;
- b) all'apertura dei Plichi regolarmente pervenuti, nonché alla verifica della presenza e dell'integrità delle buste "A - Documentazione Amministrativa", "B - Offerta elementi qualitativi" e "C - Offerta elementi quantitativi";
- c) a siglare le buste "A - Documentazione Amministrativa", "B - Offerta elementi qualitativi" e "C - Offerta elementi quantitativi", che verranno conservate a cura del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana;
- d) all'apertura delle buste "A - Documentazione Amministrativa" ed alla verifica della documentazione in esse contenuta. Verranno ammessi alle fasi successive della gara i soli Concorrenti che avranno presentato la documentazione rispondente alle previsioni della

Lettera Invito.

- e) a sorteggiare un numero di offerenti pari al 10 % (dieci per cento) del numero dei Concorrenti ammessi, arrotondato all'unità superiore, ai quali, ai sensi dell'art. 48 D.Lgs. 163/2006, verrà richiesto tramite PEC (all'utenza indicata dal Concorrente ai sensi del paragrafo 14.1 lettera a 21) della presente Lettera Invito) di produrre, entro il termine perentorio di 10 (dieci) giorni consecutivi decorrenti dalla data di invio della richiesta, a comprova di quanto dichiarato dal Concorrente con riguardo al requisito previsto alla lettera g) del paragrafo 8 della presente Lettera Invito, copia conforme all'originale ex D.P.R. n. 445/2000 delle dichiarazioni rilasciate dai committenti, che dovranno indicare la denominazione del committente, l'importo dei lavori, il periodo ed il luogo di esecuzione dei servizi, ovvero altri documenti idonei secondo il giudizio della Commissione di Gara a dimostrare il requisito di partecipazione. La suddetta documentazione dovrà pervenire, **a pena di esclusione**, entro il termine perentorio di 10 (dieci) giorni consecutivi decorrenti dalla data della richiesta, all'indirizzo di cui al punto 11) "Termine e luogo di presentazione delle offerte" della presente lettera invito.

Nella seconda seduta pubblica della quale verrà dato avviso ai Concorrenti, la Commissione di gara procederà:

- f) all'eventuale esclusione dalle fasi successive della gara dei Concorrenti per i quali non risulti confermato il possesso del requisito di partecipazione richiesto alla lettera g) del paragrafo 8 della presente Lettera Invito;
- g) all'apertura delle buste "B - Offerta elementi qualitativi" presentate dai Concorrenti ammessi alla gara, per la verifica della regolarità formale della documentazione.

La Commissione di Gara provvederà, in una o più sedute riservate, a valutare i documenti contenuti nelle buste "B - Offerta elementi qualitativi" presentate dai Concorrenti ammessi alla fase di gara ed all'attribuzione dei coefficienti relativi ai criteri di valutazione A, B, C, D, E ed F previsti al paragrafo 10 "Criteri per la scelta della migliore offerta" della presente Lettera Invito, secondo le modalità e i criteri motivazionali, ivi indicati.

La Commissione di Gara, nella seconda seduta pubblica della cui tenuta sarà data comunicazione ai Concorrenti, procederà altresì:

- h) alla lettura dei coefficienti attribuiti alle offerte per i criteri di valutazione A, B, C, D, E ed F previsti al paragrafo 10 "Criteri per la scelta della migliore offerta" della presente Lettera Invito;
- i) all'apertura delle buste "C - Offerta elementi quantitativi". Verranno ammessi alle fasi successive della gara i soli Concorrenti che avranno presentato la documentazione rispondente alle previsioni della Lettera Invito;
- j) all'esame ed alla verifica delle offerte relative ai criteri G, H, I e J previsti al paragrafo 10 "Criteri per la scelta della migliore offerta" che precede della presente Lettera Invito, secondo le modalità ivi indicate;
- k) alla lettura dei coefficienti attribuiti alle offerte relative ai criteri G, H, I e J previsti al paragrafo 10 "Criteri per la scelta della migliore offerta" della presente Lettera Invito;
- l) all'attribuzione dei punteggi secondo la formula prevista alla Sezione "Metodo aggregativo-compensatore" dell'Allegato G al D.P.R. 207/2010, come indicato al paragrafo 10 della presente Lettera invito:

$C(a) = \sum_n [W_i * V(a)_i]$ dove:

- C(a) = indice di valutazione dell'offerta (a);
- n = numero totale dei requisiti;
- W_i = peso o punteggio attribuito al requisito (i);
- $V(a)_i$ = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al requisito (i) variabile tra zero e 1;
- \sum_n = sommatoria.

- m) all'eventuale sospensione della seduta di gara al fine di procedere con le verifiche di cui all'art. 38, comma 2, penultimo ed ultimo periodo D.Lgs. 163/2006.

All'esito delle eventuali verifiche ai sensi dell'art. 38 comma 2, penultimo ed ultimo periodo D.Lgs. 163/2006, le operazioni di gara riprenderanno con una nuova seduta pubblica all'uopo fissata e della quale verrà data comunicazione ai concorrenti.

La Commissione di gara, alla riapertura della seduta pubblica o nel prosieguo procederà:

- n) all'individuazione delle eventuali offerte anormalmente basse, ai sensi dell'articolo 86 e ss. D.Lgs. 163/2006. Al riguardo si precisa che il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana, ai sensi dell'art. 88 comma 7 D.Lgs. 163/2006, si riserva la facoltà di procedere contemporaneamente alla verifica di anomalia delle migliori offerte (non oltre la quinta);
- o) all'eventuale sospensione della seduta di gara al fine di procedere con le verifiche di cui agli artt. 86 e ss. D.Lgs. 163/2006.

All'esito delle verifiche di cui agli artt. 86 e ss. D.Lgs. 163/2006, le operazioni di gara riprenderanno con una nuova seduta pubblica all'uopo fissata e della quale verrà data comunicazione ai Concorrenti.

La Commissione di Gara, alla riapertura della seduta pubblica o nel prosieguo procederà:

- p) pronuncerà l'esclusione delle eventuali offerte anormalmente basse nel caso in cui sussistano e non risultino giustificate all'esito delle verifiche;
- q) pronuncerà la graduatoria delle offerte, individuando quella, non anomala, che abbia riportato il punteggio migliore.

Le operazioni di gara potranno essere aggiornate ad altra ora o ai giorni successivi.

La ripresa delle sedute di gara in forma pubblica verrà comunicata mediante posta elettronica certificata o fax all'indirizzo o all'utenza indicati dal concorrente con la dichiarazione di cui al punto a.21 del paragrafo 14.1 della Busta "A - Documentazione Amministrativa".

L'aggiudicazione sarà senz'altro impegnativa per il Concorrente aggiudicatario, mentre nei riguardi del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana essa è provvisoria, in quanto è subordinata:

- ad ogni altro accertamento previsto dalla vigente normativa;
- alla relativa approvazione del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana che avrà in ogni caso la facoltà di non procedere all'aggiudicazione definitiva senza che l'Aggiudicatario possa avanzare alcuna pretesa.

SEZIONE IV - INFORMAZIONI COMPLEMENTARI

- a) Il progetto preliminare dei lavori è stato validato dal Responsabile del Procedimento in data 23.03.2016.
- b) In caso di presentazione di una sola offerta valida, il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana si riserva di procedere comunque all'aggiudicazione, sempre che l'offerta stessa sia, a suo insindacabile giudizio, idonea e conveniente.
- c) Il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana si riserva la facoltà di procedere ai sensi ai sensi dell'art. 140 D.Lgs. 163/2006.
- d) La Commissione di gara nell'attribuzione dei coefficienti e dei punteggi opererà l'arrotondamento naturale alla seconda cifra decimale.
- e) In caso di offerte con uguale punteggio totale, l'aggiudicazione avverrà in favore dell'offerta che avrà ottenuto il miglior punteggio afferente il criterio A "Incremento del rendimento energetico dell'impianto al variare delle condizioni di portata" previsto al paragrafo 10 "Criteri per la scelta della migliore offerta". Qualora anche i punteggi del criterio A "Incremento del rendimento energetico dell'impianto al variare delle condizioni di portata" previsto al paragrafo 10 "Criteri per la scelta della migliore offerta" dovessero essere uguali, l'Aggiudicatario sarà individuato mediante sorteggio.
- f) Il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana, ai sensi dell'art. 86 c. 3 D.Lgs. 163/2006, si riserva la facoltà di valutare la congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa.
- g) La presente Lettera Invito non vincola il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana né all'espletamento della procedura né alla successiva aggiudicazione.
- h) Il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana si riserva espressamente la possibilità di annullare la procedura o di modificarne o rinviarne i termini in qualsiasi momento e a suo insindacabile giudizio, senza che i Concorrenti possano avanzare pretese di qualsiasi genere e natura.
- i) L'aggiudicazione definitiva, subordinata al concretizzarsi di tutti i presupposti, di qualsivoglia natura ivi compresi quelli connessi al finanziamento del contratto, non è impegnativa per il

Consorzio di Bonifica Pianura Friulana e non dà diritto alla formalizzazione del contratto od a qualsivoglia rivendicazione, pretesa, aspettativa o richiesta di sorta da parte dei Concorrenti e dell'Aggiudicatario.

- j) Tutta la documentazione inviata dai Concorrenti resterà acquisita agli atti del Consorzio di Bonifica Pianura Friulana e non sarà restituita nemmeno parzialmente.
- k) Tutte le spese per la partecipazione alla procedura, a qualsiasi titolo sopportate, restano a carico del Concorrente.
- l) La partecipazione alla gara costituisce, ad ogni buon fine, accettazione piena ed incondizionata delle previsioni di cui alla Lettera Invito, al capitolato speciale descrittivo e prestazionale, allo Schema di Contratto ed a tutta la documentazione progettuale ed autorizzativa.
- m) Il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana si riserva la facoltà di introdurre modifiche allo Schema di Contratto, anche adeguandolo all'offerta tecnica presentata dall'Aggiudicatario.
- n) Il contratto verrà stipulato per scrittura privata. Sono a carico dell'Aggiudicatario le spese di contratto e tutti gli oneri connessi alla relativa stipula, compresi quelli tributari.
- o) Il Consorzio di Bonifica Pianura Friulana si riserva, inoltre, la facoltà di invitare i Concorrenti a completare od a fornire precisazioni e chiarimenti circa le informazioni e le dichiarazioni contenute nei plichi.
- p) Eventuali modifiche od integrazioni in merito alla procedura od ai documenti di gara saranno divulgate a tutti i soggetti invitati.
- q) Il Responsabile del Procedimento è l'ing. Stefano Bongiovanni.
- r) I Concorrenti potranno inoltrare richieste di chiarimenti sul contenuto della presente Lettera invito tramite fax al numero 0432-275381, alla cortese attenzione del Responsabile del Procedimento ing. Stefano Bongiovanni. Le richieste di chiarimento dovranno pervenire al Consorzio di Bonifica Pianura Friulana entro e non oltre il termine perentorio **delle ore 12.00 del giorno 20.05.2016**. Le risposte verranno divulgate a tutti i soggetti invitati con indicazione del testo dei quesiti inoltrati, reso anonimo a tutela della riservatezza, e delle relative risposte, **entro il 27.05.2016** mediante pubblicazione sul sito www.bonificafriulana.it. Non verranno prese in considerazione richieste di chiarimento pervenute oltre il termine sopra indicato.

SEZIONE V - PROCEDURE DI RICORSO

Fermo quanto previsto dall' art. 120 D.Lgs. 104/2010, entro 30 (trenta) giorni dalla pubblicazione o dalla notifica o dalla conoscenza certa con altra forma dell'atto da impugnare, l'interessato potrà presentare ricorso innanzi al Tribunale Amministrativo Regionale del Friuli Venezia Giulia, Piazza Unità d'Italia 7, (34121) Trieste - telefono 040 6724711.

IL PRESIDENTE
Rosanna Clocchiatti