COMUNE DI BOLOGNA
U.I. GARE

BANDO DI GARA
PROCEDURA APERTA

(con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa: miglior rapporto qualità/prezzo)

INFORMAZIONI GENERALI:

Amministrazione aggiudicatrice: Comune di Bologna - UI Gare -: per dettaglio indirizzi - recapiti: vedi punto "S)" del presente bando.

Bando di gara per l'affidamento del "**Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva inerente l'intervento di consolidamento, riqualificazione e adeguamento del ponte stradale sul fiume Reno denominato Pontelungo** "

Importo: euro **281.275,37 (comprensivo di euro 13.394,06 per spese accessorie)** soggetto a ribasso

CIG 6861251371

Altri Codici: **CPV:** 71322300 **CUP:** F37H16001500004- Rif. **Cod.Int.:** 4808:

Determina a contrarre: P.G. n. 371486/2016

Tipo di Procedura: procedura aperta (art 60 D.Lgs 50/2016)

Criterio di Aggiudicazione: offerta economicamente più vantaggiosa: miglior rapporto qualità/prezzo (art 95 co 2 D.Lgs 50/2016)

Suddivisione in lotti: NO

Termine di scadenza per la presentazione offerte: ore 10:00 del giorno 13 FEBBRAIO 2017

Inizio operazioni di gara/1° seduta pubblica: ore 10:00 del giorno 15 FEBBRAIO 2017

Reponsabile del Procedimento: Ing. Marco Lambertini - Funzionario del Settore Edilizia e Patrimonio

Responsabile del Procedimento di gara: dott.ssa Alessandra Biondi - Dirigente UI Gare

Richiesta di informazioni: entro 10 giorni dal termine di scadenza previsto per la presentazione delle offerte; richieste da presentare con le modalità di cui al citato punto S) del presente bando

A) - NORMATIVA DI RIFERIMENTO –

L'appalto è interamente disciplinato dal D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.

B) - CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE - MODALITA' ATTRIBUZIONE PUNTEGGI

La gara, con ammissibilità di offerte solo in ribasso, sarà esperita con il seguente criterio: offerta economicamente più vantaggiosa: miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.

nella tabella di seguito riportata e denominata "elementi di valutazione delle offerte" vengono riportati gli elementi di valutazione/criteri motivazionali/coefficienti ponderali:

<i>ELEMENTI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA</i>				
A	Elementi di valutazione qualitativi: offerta tecnica punteggio totale: <u>punti 90</u> suddivisi come di seguito elencato			
	Elementi di valutazione	sottoelementi:	Punti	Criteri motivazionali
01	<i>Professionalità e adeguatezza dell'offerta desunta da <u>un numero massimo di 3 servizi relativi a interventi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico, scelti tra interventi qualificabili affini (così come</u></i>	<i>1) Grado di analogia con l'intervento oggetto della prestazione</i>	20 pti	<i>per sottoelemento 1) Saranno premiate le progettazioni concernenti la riqualificazione e il consolidamento di ponti stradali e/o ferroviari in muratura portante con configurazione ad archi e pile dotati di almeno due corsie di marcia che, nel rispetto dell'unicità dell'organismo edilizio e del Vincolo storico, hanno riguardato il consolidamento e la riqualificazione complessiva dell'opera d'arte</i>

<i>ELEMENTI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA</i>				
A	Elementi di valutazione qualitativi: offerta tecnica punteggio totale: <u>punti 90</u> suddivisi come di seguito elencato			
	Elementi di valutazione	sottoelementi:	Punti	Criteria motivazionali
	<i>individuati dal presente bando) a quelli oggetto dell' affidamento di cui trattasi</i> <u>punteggio totale: 50</u> <u>punti suddivisi per i 4</u> <u>relativi sottoelementi (a fianco indicati)</u>	2) <i>Progettazione architettonica e strutturale</i>	<i>15 pts</i>	<i>stradale per adeguarla alle vigenti normative tecniche.</i> <i>per sottoelemento 2)</i> <i>Saranno premiati i progetti riguardanti la riqualificazione di ponti stradali e/o ferroviari in muratura portante con configurazione ad archi e pile dotati di almeno due corsie di marcia che hanno consentito la realizzazione dell' intervento di consolidamento/riqualificazione globale senza prevedere l' interruzione completa del traffico veicolare, pedonale e ciclabile oltre a restituire l' opera d' arte stradale in una conformazione architettonica prestigiosa, rispettosa del Vincolo storico e capace di massimizzare le prestazioni del ponte stesso in termini di mobilità e traffico. Costituiranno elemento di valutazione anche le soluzioni adottate per consentire di ottimizzare in termini di costi/benefici la manutenzione e la gestione del ponte lungo il ciclo di vita dell'opera.</i>
		3) <i>Progettazione impiantistica</i>	<i>10 pts</i>	<i>per sottoelemento 3)</i> <i>Saranno premiati i progetti che, attraverso un sistema integrato edificio-impianto, siano orientati all' adozione di soluzioni edilizie tese a ottimizzare l' integrazione architettonica delle reti impiantistiche infrastrutturali che percorrono il ponte consentendo l' agevole gestione e manutenzione delle reti medesime da parte delle aziende gestori dei servizi.</i>
		4) <i>Leggibilità e completezza della rappresentazione</i>	<i>5 pts</i>	<i>per sottoelemento 4)</i> <i>Sarà valutata la leggibilità e la maggiore completezza della rappresentazione documentale del progetto presentato e la sua migliore idoneità alla comprensione dei contenuti del medesimo.</i>

<i>ELEMENTI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA</i>				
A	Elementi di valutazione qualitativi: offerta tecnica punteggio totale: <u>punti 90</u> suddivisi come di seguito elencato			
	Elementi di valutazione	sottoelementi:	Punti	Criteri motivazionali
02	<i>Caratteristiche metodologiche dell'offerta desunte dalla illustrazione delle modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'affidamento di cui trattasi.</i> <u>punteggio totale: 40 punti suddivisi per i 2 relativi sottoelementi (a fianco indicati)</u>	1) <i>Descrizione delle modalità organizzative e della struttura preposta allo svolgimento del servizio.</i>	20 pti	<i>per sottoelemento 1)</i> <i>Descrizione delle modalità organizzative e della struttura preposta allo svolgimento del servizio.</i> <i>Sarà considerata migliore la relazione che illustrerà in modo più preciso, più convincente e più esaustivo:</i> <ul style="list-style-type: none"> - le tematiche principali che a parere del concorrente caratterizzano la prestazione; - le eventuali proposte progettuali migliorative che il concorrente, in relazione alle esigenze della committenza, a quelle dell'utenza finale e al generale contesto territoriale ed ambientale in cui vanno inserite le opere da realizzare, ritiene possibili rispetto al livello progettuale precedente a quello messo a gara; - le azioni e le soluzioni che intende sviluppare in relazione alle problematiche specifiche degli interventi, dei vincoli correlati e delle interferenze esistenti nel territorio in cui si realizzeranno le opere; - le modalità di esecuzione del servizio anche con riguardo all'articolazione temporale delle varie fasi previste evidenziando, fra le altre cose, le modalità di interazione/integrazione con la committenza nelle diverse sedi (conferenza dei servizi, acquisizione pareri, validazione e approvazione del progetto, procedure espropriative, ecc.), nonché le misure e gli interventi finalizzati a garantire la qualità della prestazione fornita.
		2) <i>Risorse umane e strumentali messe a disposizione per lo svolgimento del servizio.</i>	20 pti	<i>per sottoelemento 2)</i> <i>Sarà considerata migliore la relazione che illustrerà in modo più preciso, più convincente e più esaustivo:</i> <ul style="list-style-type: none"> - l'elenco dei professionisti personalmente responsabili dell'espletamento delle varie parti del servizio, delle rispettive

<i>ELEMENTI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA</i>				
A	Elementi di valutazione qualitativi: offerta tecnica punteggio totale: <u>punti 90</u> suddivisi come di seguito elencato			
	Elementi di valutazione	sottoelementi:	Punti	Criteria motivazionali
				<i>qualificazioni professionali e delle principali esperienze analoghe all'oggetto del contratto;</i> - <i>l'organigramma del gruppo di lavoro adibito all'espletamento delle diverse fasi attuative della prestazione.</i>
B	Elementi di valutazione quantitativi: offerta economica: punteggio totale: <u>punti 10</u>			
	Elemento		Punti	
01	<i>Ribasso percentuale offerto sull'importo posto a base di gara e pari a euro 281.275,37</i>		<i>10 pti</i>	
		TOTALE	100 punti	

L'Amministrazione si riserva la facoltà di aggiudicare l'appalto anche in presenza di una sola offerta valida purché economicamente vantaggiosa.

Fermo restando quanto successivamente indicato relativamente alle modalità di attribuzione dei punteggi, i concorrenti saranno ammessi alla fase relativa all'apertura delle offerte economiche solo qualora negli elementi di valutazione qualitativa, abbiano raggiunto un punteggio complessivo non inferiore a punti 30 sui 90 massimi assegnabili. A tal fine si precisa che detto punteggio minimo (punti 30) dovrà essere raggiunto all'esito delle procedure di riparametrazione di seguito indicate, fermo restando quanto indicato in presenza di un'unica offerta ammessa.

L'offerta vincola il suo proponente per un termine di 180 giorni a decorrere dalla scadenza del termine di presentazione della stessa, con obbligo di mantenere ferma l'offerta stessa, su richiesta dell'Amministrazione Concedente, per un ulteriore periodo di 90 giorni.

Il punteggio complessivo verrà attribuito sulla base della formula di seguito indicata e la miglior offerta (nei confronti della quale procedere con la proposta di aggiudicazione) risulterà essere quella che ha ottenuto il punteggio complessivamente maggiore:

$$P = P_{td} + P_e$$

Dove

P= punteggio complessivo

P_{td}= punteggio tecnico definitivo (punteggio relativo agli elementi qualitativi)

P_e= punteggio economico (punteggio relativo agli elementi quantitativi: ribasso offerto)

L'attribuzione dei punteggi avverrà come segue:

a) Punteggio tecnico definitivo/elementi qualitativi (P_{td}):

Si procederà innanzitutto all'attribuzione del "punteggio tecnico preliminare" applicando la seguente formula:

$$P_t(a) = \sum_n [W_i * V(a)_i]$$

dove:

- Pt(a)** = Punteggio Tecnico Preliminare;
n = Numero totale degli elementi qualitativi (N. 2 elementi: A.01 e A.02)
W_i = Peso o punteggio attribuito all'elemento (i) (rispettivamente: punti 50 per elemento A.01 e punti 40 per elemento A.02)
V(a)_i = Coefficiente, variabile tra zero e uno, della prestazione dell'offerta (a)rispetto all'elemento (i)

I coefficienti V(a)_i saranno determinati con la seguente procedura:

a) per quanto riguarda **ciascuno** dei sottoelementi di valutazione di natura qualitativa di cui alla suddetta tabella "elementi di valutazione delle offerte" (e pertanto per ciascuno dei 4 sottoelementi relativi all'elemento A.01 e per ciascuno dei 2 sottoelementi relativi all'elemento A.02) si procederà alla loro valutazione attraverso il seguente metodo: confronto a coppie, così come di seguito individuato:

1) Per ogni **confronto**, ciascun commissario utilizzerà una tabella "triangolare", con un numero di righe e di colonne pari al numero dei concorrenti ammessi alla valutazione meno uno, tabella nella quale con le lettere A,B,C,D,(...)"N" sono rappresentate le offerte di ogni concorrente

2) Ciascun Commissario confronterà (a due a due) le offerte di tutti i concorrenti procedendo, per ogni confronto, a individuare quale offerta preferisce e il relativo grado di preferenza variabile da 1 a 6 e precisamente: 1=nessuna preferenza; 2= preferenza minima; 3=preferenza piccola; 4= preferenza media; 5= preferenza grande; 6= preferenza massima.

3) Al termine di tutti i suddetti confronti si procederà alla trasformazione in coefficienti variabili tra 0 ed 1 della somma dei valori attribuiti dai singoli Commissari, attribuendo il coefficiente 1 al concorrente che avrà ottenuto la somma più alta e procedendo proporzionalmente (interpolazione lineare) per gli altri concorrenti.

4) I suddetti coefficienti saranno poi moltiplicati per il relativo rispettivo peso (rispettivamente: punti: 20 per sottoelemento A.01.1; punti 15 per sottoelemento A.01.2; punti 10 per sottoelemento A.01.3; punti 5 per sottoelemento A.01.4; punti 20 per sottoelemento A.02.1; punti 20 per sottoelemento A.02.2) al fine di individuare il punteggio ottenuto per ciascun sottoelemento

b) si procederà quindi a sommare i punteggi relativi ai 4 sottoelementi dell'elemento di valutazione A.01 rapportando a coefficiente 1 la somma maggiore e proporzionando (interpolazione lineare) gli altri a tale valore: in tal modo verrà individuato il coefficiente relativo all'elemento A.01

c) si procederà, in analogo modo, a sommare i punteggi relativi ai 2 sottoelementi dell'elemento di valutazione A.02, rapportando a coefficiente 1 la somma maggiore e proporzionando (interpolazione lineare) gli altri a tale valore: in tal modo verrà individuato il coefficiente relativo all'elemento A.02.

Si precisa quanto segue:

- nel caso in cui per uno e/o entrambi gli elementi A.01 e A.02 uno o più concorrenti ottengano già il massimo dei punteggi assegnabili, non si procederà con le relative riparametrazioni di cui sopra.
- nel caso le offerte da valutare siano inferiori a tre, i coefficienti saranno determinati con il seguente metodo "media dei coefficienti variabili tra zero e uno, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari"; in tal caso si precisa che, qualora necessario, si procederà con le relative riparametrazioni (a mezzo di interpolazione lineare) al fine dell'assegnazione, ad almeno un concorrente, del 100% del peso di "partenza" individuato per ciascun elemento.

Al termine delle operazioni di cui sopra, **il punteggio tecnico definitivo** verrà attribuito effettuando la seguente procedura di riparametrazione, secondo la formula sottoindicata, dei "punteggi tecnici preliminari" ottenuti dai concorrenti:

$$Ptd = Pt(a)_i / Pt(a)_{max} * 90$$

Dove:

Ptd= Punteggio Tecnico Definitivo

Pt(a)_i= Punteggio Tecnico "preliminare" ottenuto dal concorrente iesimo

Pt(a)_{max}= Punteggio Tecnico "preliminare" massimo ottenuto dai concorrenti

90 = punteggio massimo assegnabile all'offerta tecnica

Si precisa quanto segue:

- qualora uno o più concorrenti abbiano già raggiunto il punteggio massimo assegnabile all'offerta tecnica (90 punti), non si procederà alla suddetta procedura di riparametrazione e pertanto il "punteggio tecnico preliminare" sarà quindi da intendersi quale "punteggio tecnico definitivo".
- in presenza di un'unica offerta ammessa non si procederà ad alcuna riparametrazione fermo restando l'eventuale verifica inerente la congruità dell'offerta complessivamente presentata.

b) Punteggio economico /elementi quantitativi (Pe)

Il "punteggio economico"verrà attribuito applicando la seguente formula:

$$Pe = W_i * V(a)_i$$

dove:

- Pe** = Punteggio Economico
W_i = Peso o punteggio attribuito all'elemento (i): punti 10
V(a)_i = Coefficiente, variabile tra zero e uno, della prestazione dell'offerta (a) rispetto all'elemento (i)

Il coefficiente **V(a)_i** sarà determinato come segue:

$$V(a)_i = Ri/Rmax$$

Dove

- V(a)_i** = Coefficiente dell'offerta (a) in esame da zero a 1
Ri = Ribasso dell'offerta in esame
Rmax = Massimo ribasso offerto (ribasso più vantaggioso per l'amministrazione)

C) QUALIFICAZIONE

Gli importi dei lavori (suddivisi in base alle classi/categorie individuate dal D.M. 143/2016) oggetto della progettazione definitiva ed esecutiva sono i seguenti

Classe e categoria DM 17/06/2016	Classe e categoria DM 143/2013	Corrispondenze L 143/1949	Identificazione opere	Importo Lavorazione
E.22	E.22	I/e	Interventi di manutenzione restauro, risanamento conservativo, riqualificazione su edifici e manufatti di interesse storico artistico soggetti a tutela ai sensi del decreto legislativo n. 42/2004, oppure di particolare importanza.....	2.160.000,00 €
S.04	S.04	IX/b	Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo .Verifiche strutturali relative . Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati. Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi e opere connesse, di tipo corrente Verifiche strutturali relative	2.855.000,00 €
IB.08	IB.08	IV/c	Impianti di linee e reti per trasmissione e distribuzione di energia elettrica, telegrafia, telefonia	200.000,00 €

D) - SOGGETTI AMMESSI ALLA PARTECIPAZIONE:

Ai sensi dell'art 46 del D.Lgs 50/2016, sono ammessi operatori economici in possesso dei requisiti richiesti nel presente bando.

Ai sensi di quanto indicato nella Delibera ANAC n. 973 del 14/09/2016 "Linea Guida n. 1", si precisa che saranno ammessi Raggruppamenti Temporanei di Progettisti tra i soggetti di cui al citato art 46 co. 1 lett. a), b), c), d), f).

D.1 – GRUPPO DI PROGETTAZIONE E REQUISITI DI PARTECIPAZIONE**1) Gruppo di progettazione.:**

Deve essere costituito da almeno le seguenti figure professionali, fermo restando che è ammessa la coincidenza nello stesso soggetto (persona fisica) di una o più delle figure professionali medesime:
Architetto specializzato nella progettazione/consolidamento di fabbricati in muratura, Ingegnere

strutturista specializzato nella progettazione/consolidamento di fabbricati in muratura, Geologo specializzato in geologia e geotecnica e tematiche inerenti l' interazione terreno-struttura in ambiti fluviali, Coordinatore della Sicurezza ex DM 81/2008 specializzato in progettazione e esecuzione di interventi edili di ristrutturazione e consolidamento di ponti stradali, Tecnico laureato incaricato del coordinamento delle attività di progettazione specialistiche secondo i principi della progettazione integrata e dei rapporti con il RUP (rif.to art 24 comma 5 D.L.vo 50/2016), Tecnico esperto nell' impostazione e organizzazione dei cantieri e nella computazione delle lavorazioni, ciascuno abilitato alla professione e iscritto nell' Albo di riferimento.

2) Requisiti:

E' richiesto il possesso dei requisiti di cui al D.Lgs 50/2016 artt. 80 e 24 co 5, nonché, in relazione alla natura dei concorrenti, il possesso (ai sensi del citato art 24) dei requisiti di cui agli artt 254, 255 e 256 del DPR 207/2010, come successivamente indicato.

E' inoltre richiesto il possesso dei seguenti requisiti di partecipazione (di cui alla delibera ANAC n. 973 del 14/09/2016):

a) In relazione al requisito inerente il "fatturato globale" si precisa che il medesimo viene omesso (*anche in applicazione dei disposti art 83 co 5 del D.Lgs 50/2016*);

b) Avvenuto espletamento, nel decennio antecedente la data di pubblicazione del bando, di servizi di progettazione nell'ambito dei servizi di ingegneria e di architettura di cui all'art 3 lett vvv) del D.Lgs 50/2016. relativi a lavori appartenenti a ciascuna delle classi e categorie dei lavori sottoriportate cui si riferiscono i servizi oggetto del presente affidamento, per un importo globale, in ciascuna classe/categoria, non inferiore agli importi riportati nella seguente tabella:

Classe e categoria DM 17/06/2016	Classe e categoria DM 143/2013	Corrispondenze L 143/1949	Identificazione opere	Importo Lavorazione
E.22	E.22	I/e	Interventi di manutenzione restauro, risanamento conservativo, riqualificazione su edifici e manufatti di interesse storico artistico soggetti a tutela ai sensi del decreto legislativo n. 42/2004, oppure di particolare importanza.....	4.320.000,00 €
S.04	S.04	IX/b	Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo .Verifiche strutturali relative . Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati. Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi e opere connesse, di tipo corrente Verifiche strutturali relative	5.710.000,00 €
IB.08	IB.08	IV/c	Impianti di linee e reti per trasmissione e distribuzione di energia elettrica, telegrafia, telefonia	400.000,00 €

Al fine della dimostrazione del requisito di cui sopra dovrà essere allegato un elenco dei lavori relativi ai rispettivi servizi tecnici, almeno fino al raggiungimento dei requisiti richiesti, completo dei seguenti dati: committente, descrizione sommaria, periodo di esecuzione, individuazione classe/categoria, importo dei lavori, tipo del servizio, soggetto che ha svolto il servizio;

c) Avvenuto espletamento, nel decennio antecedente la data di pubblicazione del bando, di due (2) servizi di progettazione nell'ambito dei servizi di ingegneria e di architettura di cui all'art 3 lett vvv) del D.Lgs 50/2016. relativi a lavori appartenenti a ciascuna delle classi e categorie dei lavori sottoriportate cui si riferiscono i servizi oggetto del presente affidamento, per un importo globale, in ciascuna classe/categoria, non inferiore agli importi riportati nella seguente tabella, **e riferiti a tipologie di lavori analoghi per dimensioni e caratteristiche tecnico-architettoniche a quelli oggetto della progettazione di cui trattasi;**

A tal fine si precisa che per "lavori analoghi" si intende quanto segue: lavori di costruzione/manutenzione straordinaria/ristrutturazione/consolidamento di ponti, stradali dotati di almeno due corsie di marcia e/o ferroviari, ad archi multipli in muratura portante soggetti a Vincolo di Tutela ex D.L.vo 42/2004 e conformazione ad archi e pile portanti in muratura composti da almeno quattro campate.

Classe e categoria DM 17/06/2016	Classe e categoria DM 143/2013	Corrispondenze L 143/1949	Identificazione opere	Importo Lavorazione
E.22	E.22	I/e	Interventi di manutenzione restauro, risanamento conservativo, riqualificazione su edifici e manufatti di interesse storico artistico soggetti a tutela ai sensi del decreto legislativo n. 42/2004, oppure di particolare importanza.....	1.728.000,00 €
S.04	S.04	IX/b	Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo .Verifiche strutturali relative . Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati. Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi e opere connesse, di tipo corrente Verifiche strutturali relative	2.284.000,00 €
IB.08	IB.08	IV/c	Impianti di linee e reti per trasmissione e distribuzione di energia elettrica, telegrafia, telefonia	160.000,00 €

Al fine della dimostrazione del requisito di cui sopra dovrà essere allegato un elenco dei lavori relativi ai rispettivi servizi tecnici, almeno fino al raggiungimento dei requisiti richiesti, completo dei seguenti dati: committente, descrizione sommaria, periodo di esecuzione, individuazione classe/categoria, importo dei lavori, tipo del servizio, soggetto che ha svolto il servizio. Tale elenco potrà essere sostituito dalla individuazione del lavoro/coppia di lavori di cui al presente requisito, nell'elenco presentato ai fini della suddetta lett. b);

d) Per i soggetti organizzati in forma societaria (società di professionisti e di ingegneria): numero medio annuo del personale tecnico utilizzato negli ultimi tre anni antecedenti la pubblicazione del bando; detto numero medio, (comprendente i soci attivi, i dipendenti e i consulenti con contratto di collaborazione coordinata e continuativa su base annua iscritti ai relativi albi professionali ove esistenti, e muniti di partita IVA e che firmino il progetto ovvero i rapporti di verifica del progetto ovvero facciano parte dell'ufficio di direzione lavori e che abbiano fatturato nei confronti della società offerente una quota superiore al 50% del proprio fatturato annuo, risultante dall'ultima dichiarazione IVA) dovrà risultare non inferiore a **6** unità cioè non inferiore a **1** volta il numero necessario per l'attività di progettazione in oggetto stimato pari a **6** persone.

d.1) per i professionisti singoli e associati: numero di minimo **6** tecnici (anche mediante costituzione di un raggruppamento temporaneo di progettisti).

In relazione a quanto indicato al suddetto punto D.1.2) si precisa quanto segue:

- tutti gli importi soprariportati sono da intendersi al netto oneri fiscali;
- Relativamente ai requisiti indicati alle suddette lettere b) e c) per la categoria "strutture": ai fini della qualificazione, nell'ambito della stessa categoria, è possibile, fermo restando quanto sopra indicato con riferimento ai "lavori analoghi", fare riferimento a requisiti il cui grado di complessità sia almeno pari a quello dei servizi da affidare.
-
- Il requisito di cui alla suddetta lettera c) non è frazionabile. In caso di raggruppamento Temporaneo di progettisti, i 2 servizi relativi a ciascuna delle coppia previste per ogni classe e categoria, possono essere stati svolti anche da due diversi soggetti purchè appartenenti allo stesso raggruppamento.

E) - FINANZIAMENTO - TRACCIABILITA'

Finanziamento: mediante appositi stanziamenti così come indicato nell'atto PG 329616/2016 esecutivo dal 19/10/2016.

E' fatto obbligo all'aggiudicatario di garantire la tracciabilità dei flussi finanziari a pena di nullità del contratto in base alle disposizioni di cui alla L. 136/2010 e ss.mm.ii. "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia".

F) - MODALITÀ' DI PARTECIPAZIONE

Gli operatori economici interessati dovranno far pervenire **entro e non oltre le ore 10:00 del giorno 13 FEBBRAIO 2017**, un piego sigillato - con l'esatta indicazione del nominativo del mittente, l'indirizzo, la partita IVA e il numero di codice attività, il telefono, la mail/PEC - controfirmato sui lembi di chiusura, recante la seguente dicitura: OFFERTA PER LA GARA INERENTE il ***"Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva inerente l'intervento di consolidamento, riqualificazione e adeguamento del ponte stradale sul fiume Reno denominato Pontelungo "***

", indirizzato a: COMUNE DI BOLOGNA – U.I. GARE - **PROTOCOLLO GENERALE - PIAZZA LIBER PARADISUS 6 - TORRE C - PIANO 6° - UFF. N. 601 - 40129 BOLOGNA.**

I plichi pervenuti oltre il suddetto termine perentorio di scadenza non saranno presi in considerazione.

Qualora il concorrente partecipi in forma di RTI/AVVALIMENTO il piego di cui sopra dovrà riportare l'indicazione anche delle mandanti/ausiliari.

F.1) - MODALITÀ' DI CONSEGNA DELL'OFFERTA

La consegna del piego, per la quale è ammessa sia la consegna a mano che il servizio postale, corriere o servizi equivalenti, **dovrà tassativamente avvenire** al sopraindicato **PROTOCOLLO GENERALE - PIAZZA LIBER PARADISUS 6 - TORRE C - PIANO 6° - UFF. N. 601 - 40129 BOLOGNA.**

Detta consegna dovrà avvenire esclusivamente nei seguenti orari: da Lunedì a Venerdì dalle ore 8.30 alle ore 13.00, Lunedì e Mercoledì anche dalle ore 15.00 alle ore 17.00

Resta inteso che il recapito del piego rimane ad esclusivo rischio del mittente ove, per qualsiasi motivo, il piego stesso non dovesse giungere a destinazione in tempo utile.

F.2) - SOPRALLUOGO

Fermo restando quanto indicato al successivo punto G.1.1.p), si precisa che, in relazione alla natura dei luoghi oggetto del servizio di cui trattasi (luoghi totalmente aperti al pubblico e liberamente visionabili) per partecipare alle/a gare/a di cui trattasi **non** è richiesta l'effettuazione del sopralluogo obbligatorio cd "assistito" cioè alla presenza del tecnico dell'Amministrazione Comunale e pertanto **non** è previsto il rilascio della relativa attestazione di avvenuto sopralluogo.

G) - OFFERTA E DOCUMENTAZIONE

Il suddetto piego sigillato dovrà contenere:

BUSTA 1 - Documentazione amministrativa

BUSTA 2 sigillata - Offerta Tecnica

BUSTA 3 sigillata - Offerta Economica

G.1) - Documentazione Amministrativa

La Busta n. 1 dovrà contenere quanto segue, fermo restando che non dovrà in ogni caso contenere elementi che possano ricondurre a quanto inserito nelle buste n. 2 e n. 3:

G.1.1) ISTANZA DI PARTECIPAZIONE ALLA GARA, in bollo, redatta in lingua italiana, sottoscritta (fatto salvo quanto specificatamente previsto per le ATI/Consorti) da un legale rappresentante dell'impresa, corredata dalla copia di un documento di identità del sottoscrittore formulata utilizzando il "Modello n. 1 – istanza di partecipazione e schema di dichiarazione" allegato al presente bando, contenente le seguenti dichiarazioni:

- a) che l'operatore economico partecipa alla gara in forma singola ovvero in forma di costituito/constituendo RTP., ovvero (nel rispetto di quanto previsto dalla vigente normativa) quale ausiliario; in caso di partecipazione in forma di costituito/constituendo RTP dovranno inoltre essere indicati: i soggetti componenti il RTP, e le percentuali di partecipazione dei singoli soggetti al raggruppamento, le percentuali/parti di servizio che gli stessi intendono assumere; dovrà inoltre essere dichiarata/individuata la presenza all'interno del raggruppamento di un professionista abilitato da meno di 5 anni, e in caso di RTP costituendo dovrà essere dichiarato l'impegno a uniformarsi alla disciplina di cui all'art 48 del D.Lgs 50/2016;
- b) l'insussistenza, per l'operatore economico e per tutti i soggetti muniti di poteri, delle cause di esclusione previste dalla vigente normativa a contrattare con la Pubblica Amministrazione;

- d) l'insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 53 co. 16ter del D.lgs 165/2001 inerente il divieto di contrattare con la Pubblica Amministrazione per i soggetti privati che hanno concluso contratti o conferito incarichi di attività lavorativa o professionale ai soggetti indicati nel citato comma 16 ter nel triennio successivo alla cessazione del rapporto di pubblico impiego;
- e) l'insussistenza sia nei confronti dell'operatore economico sia (in relazione alla natura dell'operatore economico partecipante) nei confronti di tutti i soggetti elencati all'art 80 co 3 del D.Lgs 50/2016 (ivi compresi, in caso di incorporazione/fusione/cessione d'azienda o ramo di azienda o situazioni assimilabili, gli amministratori e i direttori tecnici che hanno operato presso la soc. cedente/incorporata o le società fuse nel ultimo anno ovvero che sono cessati dalla relativa carica in detto periodo), di tutte le cause di esclusione di cui al citato art. 80 co 1, 2, 4, 5, fatto salvo quanto disciplinato dall'art 110 del citato D.Lgs 50/2016 . **N.B.:** *per la redazione di tale dichiarazione si precisa quanto segue: In caso di Consorzi di cui all'art 46 co 1 lett f) del D.Lgs 50/2016, la dichiarazione di cui al citato art 80 deve essere resa anche dai consorziati "esecutori" per i quali il consorzio concorre;*
- f) l'insussistenza delle situazioni di divieto/compartecipazione/partecipazione e cause di esclusione di cui:
- all'art 31 co 11 - ultimo periodo - del D.Lgs 50/2016,
 - all'art 48 co 7 del D.Lgs 50/2016,
 - all'art 24 co 7 del D.Lgs 50/2016,
- e di qualsiasi altra disposizione legislativa e regolamentare;
- g) iscrizione, ai sensi dell' art. 24 co 5 del D.Lgs 50/2016, all'Albo professionale degli Ingegneri, Architetti o di altra figura professionale abilitata, con indicazione degli estremi di iscrizione;
- h) per le Società/Consorzi: l' iscrizione nel registro delle imprese, con indicazione degli estremi di registrazione e dell'attività esercitata;
- i) per le Società di Ingegneria/ Le Società di Professionisti/ I Consorzi Stabili: il possesso dei requisiti di cui rispettivamente agli artt 254,255 e 256 del DPR 207/2010, ai sensi di quanto disposto dall'art 24 co 2 del D.Lgs 50/2016;
- l) **per i Consorzi Stabili di cui all'art. 46 comma 1 lett. f)** del D.L.gs 50/16: indicazione del nominativo dei consorziati per i quali il consorzio concorre: a questi consorziati è fatto divieto di partecipare in qualsiasi altra forma alla gara; qualora i consorziati indicati siano a loro volta un consorzio di cui al citato articolo 46 co 1 lett. f), dovranno indicare i consorziati per cui concorrono; In caso di aggiudicazione, l'esecutore non può essere modificato in corso di esecuzione, salvo nei casi di forza maggiore e comunque previa autorizzazione dell'Amministrazione committente;
- m) il possesso dei requisiti di cui al punto D.1 del presente bando di gara e precisamente:
- 1) individuazione della composizione del gruppo di progettazione che dovrà essere conforme a quanto indicato nel suddetto punto D.1.1) del presente bando
 - 2) individuazione della persona fisica incaricata della integrazione tra le varie prestazioni specialistiche
 - 3) Avvenuto espletamento, nel decennio antecedente la data di pubblicazione del bando, di servizi di progettazione nell'ambito dei servizi di ingegneria e di architettura di cui all'art 3 lett vvvv) del D.Lgs 50/2016. relativi a lavori appartenenti a ciascuna delle classi e categorie dei lavori riportati nella tabella di cui al precedente punto D.1.2)b) del presente bando, per un importo globale, in ciascuna classe/categoria, non inferiore agli importi riportati nella citata tabella;
 - 4) Avvenuto espletamento, nel decennio antecedente la data di pubblicazione del bando, di due (2) servizi di progettazione nell'ambito dei servizi di ingegneria e di architettura di cui all'art 3 lett vvvv) del D.Lgs 50/2016. relativi a lavori appartenenti a ciascuna delle classi e categorie dei lavori riportati nella tabella di cui al precedente punto D.1.2)c) del presente bando, per un importo globale, in ciascuna classe/categoria, non inferiore agli importi riportati nella citata tabella, e riferiti a tipologie di lavori analoghi per dimensioni e caratteristiche tecnico-architettoniche a quelli oggetto della progettazione di cui trattasi, cos' come individuati al sopracitato punto;
 - 5.1) Per i soggetti organizzati in forma societaria (società di professionisti e di ingegneria): numero medio annuo - così come individuato al precedente punto D.1.2)d) del presente bando - del personale tecnico utilizzato negli ultimi tre anni antecedenti la pubblicazione del bando; che dovrà risultare non inferiore a **6** unità;
 - 5.2) per i professionisti singoli e associati: numero di minimo **6** tecnici (anche mediante costituzione di un raggruppamento temporaneo di progettisti);

- n) il tassativo rispetto dei contratti collettivi nazionali di lavoro di settore, gli accordi sindacali integrativi, le norme sulla sicurezza dei lavoratori nei luoghi di lavoro e tutti gli adempimenti di legge nei confronti dei lavoratori dipendenti o soci, nonché l'avvenuto adempimento, all'interno della propria azienda, degli obblighi di sicurezza previsti dalla vigente normativa;
- o) di accettare espressamente il "Patto di Integrità in materia di Contratti Pubblici del Comune di Bologna", allegato alla documentazione di gara. **N.B.:** si precisa che l'espressa accettazione dello stesso costituisce CONDIZIONE DI AMMISSIONE alla procedura di gara;
- p) di avere direttamente o con delega a personale dipendente esaminato tutti gli elaborati posti a base di gara, di essersi recati sul luogo oggetto del servizio di cui trattasi, di avere preso conoscenza di tutte le condizioni, nonché di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali e sull'esecuzione del servizio di cui trattasi e di aver giudicato lo stesso realizzabile, gli elaborati posti a base di gara adeguati ed i prezzi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto, di essere a conoscenza di quanto disposto dall'art. 73 del D.lgs 50/2016, così come dettagliatamente indicato al punto P lett c) del presente bando;
- q) di autorizzare il diritto di accesso alle informazioni fornite nell'ambito delle offerte ovvero a giustificazione delle medesime, **ovvero** di non autorizzare il diritto di accesso alle informazioni fornite nell'ambito delle offerte ovvero a giustificazione delle medesime.
Si evidenzia che qualora il concorrente intenda negare il diritto di accesso, dovrà produrre una motivata e comprovata dichiarazione circa il fatto che tali informazioni costituiscono segreti tecnici e commerciali; in caso di diniego d'accesso dovranno pertanto essere espressamente individuate le eventuali specifiche parti dell'offerta tecnica e/o degli eventuali giustificativi economici sottratti all'accesso, indicandone per ciascuna l'esatta motivazione; **in mancanza di tali individuazione/specificazioni/motivazioni l'accesso si intende autorizzato.**
E' comunque consentito l'accesso al concorrente che lo chieda in vista della difesa in giudizio dei propri interessi in relazione alla procedura di affidamento del contratto nell'ambito del quale viene formulata la richiesta di accesso – Art. 53 co 6 del D.Lgs. 50/2016.
La mancata indicazione di quanto indicato nel presente punto equivale ad autorizzazione all'esercizio del diritto di accesso;
- r) ai fini dell'acquisizione della certificazione ex L. 68/99 e degli accertamenti ex D.Lgs 159/2011 "antimafia" indicazione di:
- 1) Ufficio provinciale competente al rilascio della certificazione ex L. 68/99 o eventuale non assoggettamento alla normativa citata e relativo motivo di esenzione;
 - 2) Estremi di iscrizione nell'elenco Provinciale Prefettizio - cd "white list" - (qualora iscritto).

G.1.2) - RICEVUTA attestante il versamento di euro 20,00 (venti/00) all'ANAC

Detto versamento dovrà essere effettuato, così come previsto dalla citata Autorità, con una delle modalità in vigore dal 1° maggio 2010 (online mediante carta di credito ovvero in contanti muniti del modello di pagamento rilasciato dal Servizio Riscossione presso i tabaccai lottisti abilitati).

Le istruzioni dettagliate sono pubblicate sul sito dell'ANAC:
<http://www.anticorruzione.it/portal/public/classic/>

G.1.3) - PASSOE - : PASSOE, ottenuto attraverso la registrazione al servizio AVCpass dell'ANAC.

Ai sensi dell'art. 81 del D. Lgs. N. 50/2016 la documentazione comprovante il possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-professionale ed economico e finanziario, sarà acquisita tramite la Banca dati centralizzata gestita dal Ministero delle infrastrutture e dei trasporti denominata Banca dati nazionale degli operatori economici. In attesa della operatività di tale Banca dati la stazione appaltante continuerà a fare riferimento al sistema AVCPASS.

Tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura sono quindi invitati a registrarsi al sistema accedendo all'apposito link sul Portale ANAC (Servizi ad accesso riservato - AVCPASS) secondo le istruzioni ivi contenute.

La mancata produzione del PASSOE non costituisce motivo di esclusione dalla gara.

Si fa tuttavia presente che, per procedere alla verifica dei requisiti potrebbe essere richiesto a taluni concorrenti di procedere obbligatoriamente alla registrazione sotto pena di decadenza dei benefici ottenuti nella presente procedura di gara.

G.1.4) - PATTO DI INTEGRITÀ in materia di Contratti Pubblici del Comune di Bologna, approvato con determinazione PG 285457/2014 del 08/10/2014, debitamente sottoscritto per accettazione dal concorrente.

G.2) - BUSTA N. 2 - OFFERTA TECNICA

Il Concorrente, relativamente agli elementi di valutazione di natura qualitativa indicati nella tabella "elementi di valutazione delle offerte", inserirà, nella busta n. 2 "offerta tecnica" la seguente documentazione, fermo restando che tale documentazione **in ogni caso non dovrà contenere** elementi che possano ricondurre a quanto inserito nella busta n. 3 "offerta economica":

1) con riferimento all'elemento A.01 "Professionalità e adeguatezza dell'offerta desunta da un numero massimo di 3 servizi relativi a interventi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico, scelti tra interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento di cui trattasi "

Dovrà essere inserita nella suddetta busta 2 apposita documentazione attestante la qualità della professionalità e adeguatezza di cui sopra; detta documentazione dovrà essere costituita, per ciascun progetto, da non più di 10 (dieci) facciate formato A4 oppure 5 (cinque) facciate formato A3.

Le facciate con contenuto di testo devono essere numerate, con corpo carattere equivalente ad «Arial 11» ed un numero di righe non superiore a 40 (quaranta) per facciata.

2) con riferimento all'elemento A.02 " Caratteristiche metodologiche dell'offerta desunte dalla illustrazione delle modalità di svolgimento delle prestazioni oggetto dell'affidamento di cui trattasi ".

Dovrà essere inserita nella suddetta busta " apposita Relazione tecnica illustrativa delle modalità con cui saranno svolte le prestazioni di cui trattasi; detta Relazione dovrà essere costituita da schede in formato A4, in numero massimo di 20 (venti) facciate, numero comprensivo anche di eventuali allegati, numerate, con corpo carattere equivalente ad «Arial 11» ed un numero di righe non superiore a 40 (quaranta) per scheda.

Sono ammessi inserti di tabelle, grafici, disegni, fotografie, etc., su schede in formato A4 o A3 ripiegato (ogni scheda A3 è considerata alla stregua di due schede A4).

L'offerta tecnica, costituita dalla documentazione di cui ai suddetti punti 1) e 2), sarà valutata secondo gli elementi e i criteri motivazionali descritti nella tabella "elementi di valutazione dell'offerta", alla quale si rinvia anche per una maggiore esplicitazione del contenuto della stessa.

Si precisa che gli aspetti formali inerenti ad esempio il tipo di carattere/n. righe sono indicativi e non tassativi fermo restando l'assoluta opportunità del rispetto dei medesimi.

L'offerta tecnica dovrà essere fornita, oltre che in formato cartaceo, anche su supporto informatico (CD/DVD) non riscrivibile; sul supporto informatico - contenente identica documentazione a quanto fornito in cartaceo e per la quale valgono le medesime prescrizioni indicate dal presente bando per la documentazione cartacea- dovranno essere indicati, con pennarello indelebile, i dati identificativi del concorrente (ragione sociale impresa) e il CIG della gara di cui trattasi.

Si precisa che:

- in caso di riscontrata differenza tra l'offerta tecnica presentata in cartaceo e quella su supporto informatico sarà considerato prevalente quanto contenuto nel formato cartaceo;
- Il supporto informatico contenente l'offerta tecnica viene richiesto al fine del rispetto dei principi di economicità/celerità in tutte le fasi di gara (ivi compreso l'eventuale esercizio dell'accesso agli atti);
- La mancata presentazione del supporto informatico non costituirà motivo di non ammissione;
- Tutta la documentazione relativa all'offerta tecnica dovrà essere sottoscritta come indicato al successivo punto H.

G.3) - BUSTA N. 3 - OFFERTA ECONOMICA

In tale busta dovrà essere inserito quanto segue:

1) Offerta economica in bollo (che potrà essere formulato anche utilizzando l'allegato " Modello n. 2 – Schema di Offerta economica"), redatta in lingua italiana, sottoscritta (fatto salvo quanto specificatamente previsto per RTI/Consorzi) con firma leggibile e per esteso dal titolare o dal legale rappresentante dell'operatore economico, riportante l'indicazione dell'oggetto della gara, e del codice CIG e contenente:

a) il ribasso unico percentuale offerto (espresso in cifre e in lettere) da applicarsi

- sull'importo (euro 281.275,37) posto a base di gara;**
- b) Dichiarazione dell'importo dei costi aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro di cui all'art 95 co 10 del D. Lgs 50/16;**
- c) l'indicazione della Cassa Previdenziale di appartenenza e della percentuale del contributo dovuto.**

Si precisa che:

- in caso di discordanza cifre/lettere prevale quanto indicato in lettere;
- non saranno ammesse offerte pari o superiori all'importo posto a base di gara;
- l'individuazione dell'importo dei costi aziendali di cui al suddetto punto G.3.1)b) dovrà essere comunque fornita, indipendentemente dalla valorizzazione di detti costi;
- la mancata indicazione di quanto riportato al suddetto punto G.3.1)c) non costituisce causa di non ammissione;
- il modello di offerta allegato al presente bando è stato predisposto per una più facile e corretta compilazione dell'offerta; lo stesso potrà essere comunque riprodotto dal concorrente mantenendone inalterato il contenuto.

Solo In caso di Raggruppamenti temporanei dovrà essere inoltre fornita l'indicazione delle parti del servizio che saranno eseguite dai singoli concorrenti riuniti.

H). FORME DI PRESENTAZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE RICHIESTA:

Le dichiarazioni di cui al suddetto punto G.1.1. andranno redatte e rese in un unico documento (utilizzando il "Modello n. 1 – istanza di partecipazione e schema di dichiarazione" allegato al presente bando, fatto salvo quanto indicato in relazione all'utilizzo del modello DGUE), che dovrà essere sottoscritto da un legale Rappresentante dell'Impresa o dal Legale Rappresentante del Raggruppamento in caso di RTI costituito, o dai Legali Rappresentanti di tutti i soggetti partecipanti al costituendo raggruppamento/consorzio e corredata da una fotocopia non autenticata del documento di riconoscimento del/i sottoscrittore/i.

Relativamente alle modalità di redazione delle suddette dichiarazioni si precisa inoltre quanto segue:

Anche le dichiarazioni di cui all'art. 80 comma 1, relativamente ai motivi legati a condanne penali, devono essere rese da un rappresentante legale anche con riferimento a tutti i soggetti di cui al comma 3 del citato art. 80, con indicazione nominativa dei soli soggetti nei confronti dei quali siano stati pronunciati dei provvedimenti penali o siano pendenti procedimenti penali. E' facoltà del concorrente allegare anche le dichiarazioni di tali soggetti. fermo restando che , ai fini del rispetto dei principi di economicità/celerità del procedimento, non si procederà ad esaminare documentazione sovrabbondante e ulteriore rispetto a quanto indicato nel presente bando, se non strettamente necessario.

Fermo restando quanto sopra, ai sensi dell'art 85 del D. Lgs 50/2016 e della circolare n. 3/2016 del 18/07/2016 del Ministero Infrastrutture e Trasporti, i concorrenti, solo qualora non intendano utilizzare il suddetto "Modello 1". potranno presentare/utilizzare il Documento di Gara Unico Europeo (DGUE). debitamente compilato per tutte le sezioni di competenza, sottoscritto e corredato da fotocopia non autenticata del documento di riconoscimento del/i sottoscrittore/i.

A tal fine si precisa quanto segue:

- il Documento di Gara Unico Europeo di riferimento è quello allegato alla citata circolare n. 3/2016 e messo a disposizione dei concorrenti unitamente alla restante documentazione di gara;
- per la compilazione dello stesso si re-invia a quanto indicato nella citata circolare,
- dovrà in ogni caso essere presentata istanza di partecipazione di cui al punto G.1.1 del presente bando corredata dalle dichiarazioni di cui al precedente punto G.1.1) lettere: n) o) p) q) r) (in quanto non presenti nel citato DGUE).

Si precisa inoltre che, in caso di utilizzo del suddetto DGUE da parte di soggetti ausiliati/ausiliari dovrà essere altresì presentata la dichiarazione di cui al punto N)b) del presente bando.

Il Patto di Integrità in materia di Contratti Pubblici del Comune di Bologna di cui al suddetto punto G.1.4) dovrà essere sottoscritto da un legale Rappresentante del concorrente o dal Legale Rappresentante del Raggruppamento in caso di RTI costituito, o dai Legali Rappresentanti di tutti i soggetti partecipanti al costituendo raggruppamento/consorzio e, come sopra indicato, dovrà essere presentato/allegato contestualmente a tutta la suddetta documentazione.

Al fine del rispetto dei principi di economicità/celerità del procedimento in tutte le fasi della gara, si chiede che tutta la documentazione amministrativa di cui al suddetto punto G.1) sia presentata, oltre che in formato cartaceo, anche su supporto informatico (CD/DVD) non riscrivibile; sul supporto informatico - contenente identica documentazione a quanto fornito in cartaceo e per la quale valgono le medesime prescrizioni indicate dal presente bando per la documentazione cartacea- dovranno essere indicati, con pennarello indelebile, i dati identificativi del concorrente (ragione sociale impresa) e il CIG della gara di cui trattasi. In relazione all'eventuale utilizzo di detto supporto informatico ai fini anche di richiesta di accesso agli atti, si chiede che tutte le copie dei documenti di identità siano contenute esclusivamente in una separata "cartella", e che, tale supporto informatico, contenga anche una dichiarazione sottoscritta dal legale rappresentante dell'impresa/mandataria/eligenda mandataria con la quale dichiara che la documentazione presentata informaticamente è identica alla documentazione presentata in formato cartaceo.

Si precisa che:

- In relazione a quanto sopra indicato, per ciascun dichiarante è sufficiente una sola copia del documento di riconoscimento anche in presenza di più dichiarazioni su più fogli distinti;
- in caso di riscontrata differenza tra la documentazione amministrativa presentata in cartaceo e quella su supporto informatico sarà considerato prevalente quanto contenuto nel formato cartaceo;
- Il supporto informatico contenente la documentazione amministrativa viene richiesto al fine del rispetto dei principi di economicità/celerità in tutte le fasi di gara (ivi compreso l'eventuale esercizio dell'accesso agli atti);

La mancata presentazione del supporto informatico contenente tale documentazione - e che dovrà essere inserito nella "busta 1: documentazione amministrativa" non costituirà motivo di esclusione.

Tutta la documentazione relativa sia all'offerta tecnica che all'offerta economica - espressamente indicata ai punti: G.2) e G.3) - dovrà essere sottoscritta da un Legale Rappresentante del concorrente, o dal Legale Rappresentante del Raggruppamento in caso di Raggruppamento/consorzio ordinario già costituito, ovvero, in caso di Raggruppamento non ancora costituito, dai Legali Rappresentanti di tutti i soggetti partecipanti al costituendo raggruppamento/consorzio.

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs 196/2003, si informa che i dati personali forniti e raccolti in occasione del presente procedimento verranno:

- utilizzati esclusivamente in funzione e per i fini del presente procedimento;
- conservati fino alla conclusione del procedimento presso l'UI Gare del Comune di Bologna - Piazza Liber Paradisus 10 - Torre B - Piano 5° - 40129 Bologna.

Responsabile del trattamento dati è: dott.ssa Alessandra Biondi - Dirigente UI Gare. In relazione ai suddetti dati l'interessato può esercitare i diritti sanciti dall'art. 7 del sopra citato decreto.

I) - SOCCORSO ISTRUTTORIO

Ai sensi dell'art. 83 comma 9 del D.Lgs. 50/2016, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e dell'istanza di partecipazione, con esclusione di quelle afferenti all'offerta tecnica ed economica, possono essere sanate tramite la procedura del soccorso istruttorio.

La Stazione Appaltante assegnerà al concorrente un termine non superiore a 3 giorni lavorativi, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni/elementi necessari, indicandone il contenuto e i soggetti che le devono rendere, da presentare, a pena di esclusione, contestualmente al documento comprovante l'avvenuto pagamento della sanzione pecuniaria stabilita nella misura minima di legge (1 per mille del valore a base di gara) e pari a 281,27 euro.

La sanzione è dovuta esclusivamente in caso di regolarizzazione. In caso di mancata regolarizzazione o mancata regolarizzazione nei termini assegnati il concorrente è escluso dalla gara senza pagamento della sanzione.

Nei casi di irregolarità formali o di mancanza o incompletezza di dichiarazioni non essenziali, la stazione appaltante ne richiede la regolarizzazione con la medesima procedura ma non applica alcuna sanzione.

Non sono in ogni caso sanabili con il soccorso istruttorio, le carenze della documentazione che non consentono l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

L) - COMPARTICIPAZIONI:

Alla gara di cui trattasi non sarà ammessa la compartecipazione (o singolarmente o in riunione temporanea di imprese) di:

- 1) Consorzi Stabili e soggetti ad essi aderenti qualora questi ultimi siano stati indicati quali "consorziati per il quale il consorzio concorre"; in presenza di tale compartecipazione si procederà all'esclusione dalla gara sia del Consorzio sia dei "consorziati per i quali il consorzio concorre";

- 2) Soggetti che si trovino, rispetto ad un altro partecipante alla procedura di cui trattasi, in una situazione di controllo di cui all'art. 2359 del C.C., o in qualsiasi relazione, anche di fatto, se la situazione di controllo o la relazione comporti che le offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale; in presenza di tali situazioni si procederà all'esclusione dalla gara di TUTTI i soggetti che si trovano in dette condizioni (art 80 co 5 D.Lgs 50/2016);
- 3) Soggetti che partecipano alla gara in più di un Raggruppamento temporaneo o consorzio, ovvero che partecipano in forma singola qualora partecipino alla gara anche in raggruppamento o consorzio ovvero (ai sensi di quanto disposto dal citato art. 45) in aggregazione tra soggetti aderenti al contratto di rete; in presenza di tale compartecipazione si procederà all'esclusione dalla gara di TUTTI i partecipanti che si trovano in dette condizioni;
- 4) Ausiliato e ausiliario, in caso di ricorso all'avvalimento; in presenza di tale compartecipazione, si procederà all'esclusione dalla gara di TUTTI i soggetti che si trovano in dette condizioni (art 89 co.7 del D.Lgs. 50/2016).

M) - RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI

Sono ammessi a presentare offerta soggetti temporaneamente riuniti che risultino in possesso dei requisiti di cui al presente bando.

Il capogruppo/mandatario dovrà presentare tutta la documentazione di cui sopra unitamente all'atto notarile di costituzione del Raggruppamento.

I mandanti dovranno presentare - quando la natura giuridica degli stessi lo richieda - tutta la documentazione di cui al suddetto punto G.1 ad esclusione di quella prevista al punto G.1.2 .

Dovranno inoltre essere indicate le percentuali di partecipazione al raggruppamento e le percentuali/parti di attività che ogni singolo soggetto intende assumere.

Sono ammessi a presentare offerta raggruppamenti temporanei e consorzi ordinari di cui all'art 2602 del c.c. **anche** se non ancora costituiti, ai sensi dell'art. 48 comma 8 del D.L.gs 50/2016, che risultino in possesso dei requisiti di cui al presente bando.

In tal caso l'offerta deve essere sottoscritta da tutti i soggetti che costituiranno i raggruppamenti temporanei o i consorzi ordinari di concorrenti e essere conformi a quanto disposto dal citato art. 48 co 8.

Il capogruppo/mandatario dovrà presentare tutta la documentazione di cui sopra;

I mandanti dovranno presentare - quando la natura giuridica degli stesso lo richieda - tutta la documentazione di cui al suddetto punto G.1 ad esclusione di quella prevista al punti G.1.2.

Dovranno inoltre essere indicate le percentuali di partecipazione al raggruppamento e le percentuali/parti di attività che ogni singolo soggetto intende assumere

M.1) RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI: Possesso dei requisiti/Composizione del raggruppamento

Requisiti di carattere generale/di idoneità professionale: dovranno essere posseduti da tutti i soggetti del raggruppamento.

Requisiti di capacità economica finanziaria e tecnico professionale: fermo restando quanto già indicato in relazione alla "non frazionabilità del requisito inerente i cd "servizi di punta" di cui al precedente punto D.1.2 lettera c) si precisa quanto segue:

- il raggruppamento dovrà possedere almeno il 100% dei requisiti richiesti;
- in capo alla mandataria, che comunque dovrà possedere i requisiti di partecipazione in misura percentuale superiore a ciascuna mandante, non è richiesta una percentuale minima degli stessi;

Composizione: è richiesta la presenza, all'interno del raggruppamento, di un professionista abilitato da meno di 5 anni.

N) - AVVALIMENTO

Il concorrente - singolo o consorziato o raggruppato - può dimostrare il possesso dei requisiti di partecipazione inerenti capacità economiche/finanziarie e tecnico/professionali - di cui al punto D.1.2) del presente bando - avvalendosi dei requisiti di un altro soggetto ai sensi dell'art 89 del D.Lgs 50/2016-

Ai fini di quanto sopra, l'operatore economico che intende avvalersi della capacità di altri soggetti, dovrà presentare anche tutta la seguente documentazione prevista al comma 1 del citato art. 89:

- a) dichiarazione sottoscritta dall'ausiliario attestante il possesso da parte di quest'ultimo dei requisiti generali di cui all'art 80 del D.Lgs 50/2016 e il possesso dei requisiti e delle risorse oggetto di avvalimento
- b) dichiarazione sottoscritta dall' ausiliario con cui quest'ultimo si obbliga verso il concorrente e verso la stazione appaltante a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;
- c) il contratto (in originale o copia autentica) in virtù del quale l'ausiliario si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie; si precisa che, anche al fine di quanto disposto dall'art 89 co 9 del D.Lgs 50/2016, Il contratto

di avvalimento dovrà, tra l'altro, specificatamente individuare tutte le risorse (strumentali e/o umane) oggetto di avvalimento.

Il concorrente e l'ausiliario sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

E' ammesso l'avvalimento di più ausiliari; l'ausiliario non può avvalersi a sua volta di altro soggetto.

Non è consentito, a pena di esclusione, che dello stesso ausiliario si avvalga più di un concorrente, e che partecipino singolarmente alla gara sia l'ausiliaria che l'ausiliato.

Si precisa quanto segue:

- l'avvalimento **non è ammesso** per i requisiti di idoneità professionale;
- l'avvalimento **non è ammesso/non può essere utilizzato** in relazione agli elementi di valutazione dell'offerta.

O) - PROCEDURA DI GARA - APERTURA DELLE BUSTE –AGGIUDICAZIONE -

In data **15 FEBBRAIO 2017 alle ore 10:00**, presso il COMUNE DI BOLOGNA – UI Gare, Piazza Liber Paradisus 10 – Torre B – Piano 5° - 40129 Bologna - avrà inizio la 1° seduta pubblica di gara.

La suddetta data/ora nonché tutte le date/ore delle successive sedute pubbliche e/o del rinvio/sospensioni/riprese delle sedute pubbliche di gara ovvero ulteriori informazioni, saranno pubblicate sul profilo del committente nella sezione "bandi di gara" relativa alla gara di cui trattasi, e pertanto tutti gli interessati ne verranno a conoscenza mediante tale mezzo di pubblicità.

Qualora il numero dei concorrenti lo consenta (e qualora possibile) l'Amministrazione si riserva di comunicare quanto sopra ai concorrenti anche mediante comunicazione a mezzo pec.

Nella 1° seduta pubblica, l'Autorità di Gara procederà:

- a verificare l'integrità e regolarità formale dei plichi presentati;
- all'apertura, per ciascun concorrente, del plico regolarmente presentato al fine di verificare che all'interno siano contenute le buste previste al punto G) del presente bando;
- all'apertura (per ciascun concorrente che abbia presentato un plico conforme e contenente quanto richiesto nel presente bando) della busta n. 1 "documentazione amministrativa" al fine di accertare l'esistenza e la regolarità della documentazione in essa contenuta.

In relazione all'esame della documentazione Amministrativa, l'Autorità di gara, nei casi previsti dalla vigente normativa, procederà all'attivazione del soccorso istruttorio di cui al precedente punto I), sospendendo l'esito della verifica per i concorrenti interessati e assegnando loro il termine sopraindicato per la regolarizzazione con contestuale pagamento della sanzione. Le richieste di regolarizzazione verranno inviate all'indirizzo PEC che i concorrenti sono tenuti ad indicare nella istanza di partecipazione o all'indirizzo PEC risultante dalla visura camerale della CCIAA.

Nel caso in cui si riscontri la mancanza del PASSOE o di PASSOE irregolare, i concorrenti verranno comunque ammessi ma sarà loro richiesto di provvedere, entro un termine assegnato, all'acquisizione del PASSOE o alla sua regolarizzazione (non sanzionata).

Qualora non si renda necessario procedere al soccorso istruttorio ovvero all'esito dello stesso, l'Autorità di gara procederà a dichiarare le ammissioni e le (eventuali) non ammissioni in esito alla verifica della documentazione amministrativa.

Il/i provvedimento/i che determina/no le ammissioni/non ammissioni all'esito delle valutazioni dei requisiti effettuate nel corso della fase inerente la verifica della documentazione amministrativa (prima seduta di gara) sarà/saranno pubblicato/i entro i successivi due giorni, sul profilo committente nella sezione "Amministrazione trasparente" e contestualmente alla pubblicazione ne verrà dato avviso ai concorrenti mediante PEC ai sensi dell'art. 76 comma 3 del d. lgs. n. 50/2016.

In ogni caso, nei confronti dei concorrenti non ammessi, la stazione appaltante è tenuta ad effettuare le comunicazioni previste all'art. 76 del d. lgs. n. 50/2016.

La 2° seduta pubblica di gara, la cui data/ora sarà preventivamente pubblicata/comunicata come sopra indicato, sarà presieduta dalla Commissione Giudicatrice: a tal fine si precisa quanto segue:

- La Commissione Giudicatrice verrà nominata (in conformita' a quanto stabilito dall'art. 77 del D.Lgs 50/2016), successivamente alla scadenza del termine di presentazione delle offerte.
- L'atto di nomina della Commissione giudicatrice e i *curricula* dei suoi componenti saranno pubblicati entro i successivi due giorni dall'adozione dell'atto di nomina, *sul profilo committente nella sezione "Amministrazione trasparente"*.

- **Nella 2° seduta pubblica di gara** la Commissione Giudicatrice procederà quindi, per tutti i concorrenti risultati ammessi, all'apertura delle "buste 2: offerte tecniche" **al solo fine di verificarne e verbalizzarne il contenuto.**

Successivamente, la Commissione Giudicatrice, in una o più sedute riservate, procederà, per tutti i concorrenti ammessi, alla valutazione delle rispettive offerte tecniche e all'attribuzione dei relativi punteggi, secondo quanto indicato nel presente bando, formalizzando lo svolgimento delle sedute riservate in uno o più appositi/i verbale/i.

Al termine della valutazione, in sedute riservate, delle offerte tecniche, **si procederà alla 3° seduta pubblica di gara**, la cui data/ora sarà preventivamente pubblicata/comunicata come sopra indicato.

Nella 3° seduta pubblica di gara, la Commissione Giudicatrice procederà:

- a comunicare ai concorrenti i punteggi attribuiti alle offerte tecniche e a comunicare l'elenco dei concorrenti ammessi;
- All'apertura, per i soli concorrenti ammessi, delle "buste 3: offerta economica", alla verifica del loro contenuto e, per tutte le offerte il cui contenuto risulti conforme alle prescrizioni del presente bando, all'attribuzione dei punteggi secondo la/e formula/e prevista/e;
- Alla formulazione della graduatoria finale mediante l'individuazione dei punteggi complessivi ottenuti dai concorrenti (somma dei punteggi degli elementi qualitativi e quantitativi);
- All'individuazione (nel caso di offerte con uguale miglior punteggio) del miglior offerente individuando come tale chi avrà ottenuto il miglior punteggio relativamente agli elementi qualitativi dell'offerta (offerta tecnica); solo in caso di offerte con uguale miglior punteggio nell'offerta tecnica si procederà all'individuazione del miglior offerente mediante immediato sorteggio.
- Alla individuazione di offerte eventualmente soggette a verifica di congruità ai sensi dell'art 97 co 3 del D.Lgs 50/2016, fermo restando quanto disposto dal comma 6 del citato articolo 97
- A trasmettere al Rup le risultanze di cui sopra al fine dei successivi adempimenti in materia di verifica/valutazione di congruità dell'offerta; l'eventuale verifica di cui sopra verrà svolta dal RUP con il supporto della Commissione Giudicatrice. Individuata la miglior offerta risultata congrua non si procederà a verificare eventuali ulteriori offerte.

L'aggiudicazione verrà disposta con apposito successivo atto, in esito alle risultanze delle suddette verifiche e/o valutazioni del RUP nonchè in esito alle verifiche dei requisiti di "capacità economica/finanziaria e tecnico/professionale" di cui al presente bando.

Detto atto verrà pubblicato sul profilo del committente e comunicato ai concorrenti ai sensi dell'art 76 del D.Lgs 50/2016.

In ogni caso i concorrenti non potranno pretendere alcun compenso a nessun titolo, neanche risarcitorio, in ragione della partecipazione alla gara o delle spese sostenute per l'effettuazione dell'offerta.

P) - STIPULAZIONE DEL CONTRATTO

Il contratto potrà essere stipulato, fatto salvo il decorso, qualora previsto, del termine dilatorio di cui all'art 32 del D.Lgs 50/2016, solo dopo che sia divenuta efficace l'aggiudicazione e pertanto ai fini della suddetta efficacia si procederà alla verifica dei requisiti generali obbligatori di cui all'art. 80 del D.Lgs 50/2016.

In caso di esito negativo si procederà alla revoca dell'aggiudicazione ed alle sanzioni accessorie conseguenti.

Ai sensi dell'art. 110 del d. lgs. n. 50/2016 l'Amministrazione, nei casi previsti dal comma 1 del citato articolo 110, procederà a interpellare progressivamente i soggetti che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto. L'affidamento avverrà alle medesime condizioni già proposte dall'originario aggiudicatario in sede di offerta.

E' espressamente stabilito che l'impegno dell'aggiudicatario é valido dal momento stesso dell'offerta, che sarà vincolata per un periodo di centottanta giorni decorrenti dalla scadenza del termine per la sua presentazione, con obbligo di mantenere ferma l'offerta stessa, su richiesta dell'Amministrazione Concedente, per un ulteriore periodo di 90 giorni. La Stazione appaltante resterà vincolata soltanto ad intervenuta stipulazione del relativo contratto.

L'aggiudicatario sarà tenuto a presentarsi all'Ufficio Contratti e Subappalti della UI Gare per gli adempimenti necessari alla stipulazione del contratto.

Ai sensi dell'art. 209 co 2 del D.lgs 50/2016, si precisa che il contratto di cui trattasi non conterrà la clausola compromissoria; le eventuali controversie saranno devolute esclusivamente alla Giurisdizione del Foro di Bologna.

L'aggiudicatario sarà tenuto inoltre:

- a) a presentare tutta la documentazione che verrà richiesta dal competente ufficio con apposita comunicazione di convocazione alla stipula del contratto, nonché al pagamento delle spese contrattuali, qualora previste/dovute, come di seguito indicato;
- b) a costituire una garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103 del D.Lgs 50/2016 e le altre forme di garanzia di cui all'art. 3 del disciplinare di incarico;
- c) a rimborsare alla Stazione appaltante entro 60 giorni dall'aggiudicazione, con le modalità che saranno successivamente comunicate – e ai sensi di quanto disposto dall'art.73 del D.Ls 50/2016 le spese per la pubblicazione del bando di gara di cui trattasi; tali spese sono indicativamente ammontanti a euro 3.500,00- 5.000,00;

Sono a carico dell'appaltatore, senza possibilità di rivalsa nei riguardi del Comune, tutte le spese contrattuali nonché l'imposta di bollo e di registro ed esclusa soltanto la tassa di occupazione suolo pubblico che è a carico del Comune.

Relativamente all' I.V.A., si precisa che la stessa sarà assunta dal Comune a proprio carico ai sensi di legge.

Q) - SUBAPPALTO

Regolamentato ai sensi di quanto disposto dall'art. 31 co 8 del D. Lgs. 50/2016.

R) - INFORMAZIONI GENERALI

Tempo di esecuzione/Termini di svolgimento del servizio/Penali: espressamente indicati all'art 6 del disciplinare di incarico.

Prestazioni oggetto del servizio: espressamente indicate agli artt 2, 3 del disciplinare di incarico.

Modalità di pagamento: espressamente indicati all'art 8 del disciplinare di incarico.

S) - ULTERIORI INFORMAZIONI

Informazioni relative alle procedure di gara: potranno essere richieste, dal lunedì al venerdì negli orari di ufficio, a: U.O. Gare Lavori Forniture e Servizi alla Città (Piazza Liber Paradisus n. 10, Torre B, piano 5° - 40129 BOLOGNA) Tel. 051/2194349 - 051/2193404 - 051/2194195 - 051/2194550-; - indirizzo internet: www.comune.bologna.it -

Le richieste di chiarimenti dovranno pervenire a mezzo email agli indirizzi di seguito indicati, almeno 10 giorni lavorativi prima della scadenza del termine per la presentazione delle offerte.

Le relative risposte alle suddette richieste di chiarimenti (qualora formulate nei tempi indicate) verranno fornite entro 6 gg dalla data di scadenza prevista per la presentazione delle offerte.

I chiarimenti in risposta a quesiti di interesse generale saranno altresì pubblicati (in forma anonima) nel seguente sito internet: www.comune.bologna.it nell'apposita sezione "Bandi di Gara" dedicata alla gara di cui trattasi.

Nel medesimo sito sarà disponibile la documentazione posta a base di gara, nonché qualsiasi altra informazione/comunicazione inerente la gara stessa.

Le suddette richieste dovranno essere formulate a tutti i seguenti indirizzi:

marco.lambertini@comune.bologna.it

anna.cavallini@comune.bologna.it, francesca.bonanno@comune.bologna.it,

anna.cerfogli@comune.bologna.it, fabio.fazzina@comune.bologna.it

Le informazioni ai concorrenti, ai sensi dell'art. 76 del D.Lgs 50/2016. si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese all'indirizzo PEC dagli stessi indicato nell'istanza di partecipazione, ovvero, in mancanza di detta indicazione, all'indirizzo PEC risultante da visura camerale; in caso di Raggruppamenti Temporanei/consorzi ordinari anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata alla mandataria/eligenda mandataria si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati/consorzati; in caso di avvalimento la comunicazione recapitata al concorrente ausiliato si intende validamente resa a tutti gli operatori ausiliari.

Ai sensi dell'art 72 del D.Lgs 50/2016 il bando, nel formato di formulario, è stato trasmesso all'Ufficio delle pubblicazioni dell'Unione Europea in data 02 Dicembre 2016

IL DIRIGENTE
Dott.ssa Alessandra Biondi