



CONSORZIO DI BONIFICA TERRE D'APULIA (Bari)

Oggetto: Lettera di invito

Affidamento dei servizi tecnici di architettura ed ingegneria per la progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione dei lavori di manutenzione straordinaria e di messa in sicurezza della Diga del Locone in località di Monte Melillo in agro di Minervino Murge
CUP 42H17000170006 - CIG ZA8223D66E

PREMESSE

Il Consorzio di Bonifica intende proceder all'affidamento, ai sensi dell'art.36 comma 2 lettera a) del D.Lgs. 50/2016 all'incarico esterno relativo a quanto riportato in oggetto.

L'offerta per le attività di cui sopra dovrà pervenire, pena di esclusione, entro e non oltre le ore 12.00 del 27.08.2018

La presente lettera di invito contiene le norme relative alle modalità di partecipazione, nonché le modalità di compilazione e presentazione dell'offerta, la descrizione dei documenti da presentare a corredo della stessa, ed infine la procedura di aggiudicazione per l'affidamento dell'incarico.

Della presente lettera di invito, fanno parte integrante e sostanziale, anche se non materialmente allegati, tutti i documenti pubblicati sul profilo committente, compresi quelli da utilizzare ai fini della partecipazione alla selezione secondo le modalità appresso indicate.

Il Documento preliminare alla progettazione ed i suoi allegati sono visibili sul profilo committente al seguente indirizzo:

<http://www.terreapulia.it/bandi/>

1. OGGETTO ED IMPORTO DELL'INCARICO

L'affidamento ha per oggetto i servizi tecnici di ingegneria per la progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, relativi ai lavori manutenzione straordinaria e di messa in sicurezza della Diga del Locone in località di Monte Melillo in agro di Minervino Murge ed è stato autorizzato con delibera CIPE n. 54/2016 (Fondo Sviluppo e Coesione FSC 2014-2020 Asse Tematico D: Messa in sicurezza del patrimonio infrastrutturale esistente- Linea di azione Manutenzione Straordinaria e messa in sicurezza dighe .

L'importo complessivo delle opere a farsi ammonta ad €1.136.418,03 comprensivi degli oneri di sicurezza. Secondo quanto riportato nella tabella Z-1 del D.M. 17 giugno 2016, le opere cui appartengono gli interventi oggetto dell'incarico e le corrispondenti classi e categorie si possono così identificare:

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			

IDRAULICA	D.02	Bonifiche ed irrigazioni a deflusso naturale, sistemazione di corsi d'acqua e di bacini montani	0,45	1.136.418,03	6,78255 06600%
-----------	------	---	------	--------------	-------------------

L'importo complessivo posto a base di gara è stato determinato ai sensi del D.M. 143 del 31 ottobre 2013. Detto importo risulta essere pari a €38.560,92 spese comprese (24,91 %) e oneri fiscali esclusi.

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
a.II) STIME E VALUTAZIONI	10.398,45
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	20.363,63
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	7.798,84
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	
	38.560,92

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

- Attivita' Propedeutiche alla Progettazione
 - a.II) Stime e valutazioni
- Progettazione
 - b.II) Progettazione Definitiva
 - b.III) Progettazione Esecutiva

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

IDRAULICA – D.02		
a.II) STIME E VALUTAZIONI		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QaII.03	Analitiche, integrate con specifiche e distinte, sullo stato e valore dei singoli componenti	0,1600
QaII.02	Particolareggiate, complete di criteri di valutazione, relazione motivata, descrizioni, computi e tipi (d.P.R. 327/2001)	0,0800
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0500
QbII.08	Schema di contratto, Capitolato speciale d'appalto	0,0700
QbII.09	Relazione geotecnica	0,0600
QbII.10	Relazione idrologica	0,0300
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300
QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,1800
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0400
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0200
QbIII.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento	0,1000

L'onorario è comprensivo delle spese di sicurezza.

L'appalto del servizio sarà affidato, ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs.50/2016, sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo.

Il tempo utile per redigere gli elaborati progettuali è fissato in 60 giorni complessivi, naturali e consecutivi, suddivisi in 30 giorni per Stime e valutazioni e progettazione definitiva e 30 giorni per la progettazione esecutiva. Il tempo utile per l'esecuzione dei lavori, stimato pari a 120 giorni, circa potrebbe essere oggetto di offerta riduzione al momento dell'appalto dei lavori stessi.

Il pagamento delle prestazioni contrattuali avverrà come previsto nel paragrafo successivo e nel rispetto dei termini previsti dal D. Lgs.231/2002 come modificato ed integrato dal D. Lgs.192/2012. Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della L.136/2010.

Il compenso, relativo alle prestazioni professionali, sarà corrisposto con le seguenti modalità:

- 50 % del compenso all'approvazione da parte dell'organo competente delle Stime e valutazioni e della Progettazione definitiva

- 50 % del compenso all'approvazione da parte dell'organo competente del Progetto Esecutivo.

Le parti convengono che i pagamenti avverranno nel rispetto di tutte le disposizioni di legge previste in materia.

L'Amministrazione effettuerà il pagamento entro 30 gg. dal ricevimento delle fatture emesse dallo stesso per ciascun livello della progettazione.

Nel caso di risoluzione del contratto, l'onorario è commisurato all'importo complessivo dei lavori effettivamente progettato / diretto e delle prestazioni effettivamente erogate.

2. NORME APPLICABILI

Con riferimento alla partecipazione alla selezione ed al suo affidamento, per quanto non specificamente normato dalla presente lettera di invito si applicano i principi desunti dalla normativa vigente in materia di contratti pubblici.

Il Consorzio si riserva la facoltà insindacabile di non dar luogo alla selezione o prorogarne la data, dandone adeguata comunicazione, senza che i concorrenti possano accampare pretese al riguardo. Tutti i concorrenti per il solo fatto di partecipare alla selezione, si intendono edotti di quanto previsto dalla presente Lettera d'Invito senza eccezione alcuna, dandosi atto che per tutto quanto ivi non specificato si fa espresso rinvio alle disposizioni di legge in materia.

3. CONDIZIONI DI ESCLUSIONE DALLA GARA

Sono ammessi alla gara i soli operatori economici individuati, nella forma e composizione con cui sono stati invitati, se in possesso dei requisiti prescritti dai successivi paragrafi.

Ai predetti soggetti si applicano anche le disposizioni non ancora abrogate del D.P.R. 207/2010.

A pena di esclusione, non è ammessa la partecipazione alla gara se

- sussiste la causa di esclusione di cui all'art. 48, c.9, primo periodo, del D. Lgs.50/2016 per il mancato rispetto del divieto di associazione in partecipazione;
- sussistono le cause di esclusione di cui all'art. 80, c.1, lettera a), b), c), d), e), f), g) del D. Lgs.50/2016;
- sussiste la causa di esclusione di cui all'art. 80, c.2, del D. Lgs.50/2016;
- sussiste la causa di esclusione di cui all'art. 80, c.4, del D. Lgs.50/2016;

- sussistono le cause di esclusione di cui all'art. 80, c.5, lettera a), b), c), d), e), f), g), h), i), l), m) del D. Lgs.50/2016;
- sussiste la causa di esclusione di cui all'art. 80, c.12, del D. Lgs.50/2016;
- sussistono le cause di esclusione di cui all'art. 89, c.7, del D. Lgs.50/2016;
- sussistono le cause di divieto, decadenza o di sospensione di cui all'art. 67 del D. Lgs.159/2011 (codice delle leggi antimafia – effetti e misure di prevenzione).

Non è inoltre ammessa la partecipazione alla gara del concorrente/operatore economico se:

- ha conferito incarichi o concluso contratti di lavoro (cfr. 53, c.16-ter, del D. Lgs.165/2001, aggiunto dall'art. 1, c.42, L. 190/2012) subordinato o autonomo con ex dipendenti del Consorzio che negli ultimi tre anni di servizio hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa aventi
- esistono relazioni di parentela o affinità, o situazioni di convivenza tra i titolari, gli amministratori, i soci e i dipendenti dell'impresa e i dirigenti e i dipendenti del Consorzio (NB: quest'ultimi circoscritti ai soli funzionari coinvolti, a qualsiasi titolo, nella procedura dell'appalto);
- presenta il plico oltre il termine perentorio di scadenza;
- sussistono casi di non integrità del plico contenente l'offerta o la domanda di partecipazione, oppure altre irregolarità relative alla chiusura dei plichi, tali da far ritenere, secondo le circostanze concrete, che sia stato violato il principio di segretezza delle offerte;
- sussistono casi di incertezza assoluta sul contenuto o sulla provenienza dell'offerta, per difetto di sottoscrizione.

Nel caso in cui l'Amministrazione rilevasse una o più di tali condizioni in capo al soggetto aggiudicatario della gara anche dopo l'aggiudicazione della gara stessa o dopo l'affidamento del contratto, procederà all'annullamento dell'aggiudicazione, con la conseguente ripetizione delle fasi procedurali, ovvero alla revoca in danno all'affidatario.

4. MODALITA' DI VERIFICA DEI REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario avverrà, ai sensi della presente normativa per Servizi di importo minore ad €40.000,00 .

5. Informazioni Tecnico-Amministrative

Il RUP dell'intervento è l'Ing. Giuseppe Corti – Direttore Generale

La documentazione preliminare alla progettazione è stata redatta da tecnici interni ed approvato con Delibera n.254 del 12.06.2018 .

Salvo quanto diversamente disposto nella presente lettera d'invito, tutte le comunicazioni e tutti gli scambi di informazioni tra la Stazione Appaltante e gli operatori economici si intendono validamente ed efficacemente effettuate qualora rese all'indirizzo di posta elettronica certificata –PEC o, quando ciò non sia possibile, con lettera al domicilio indicato dal concorrente.

Eventuali modifiche al domicilio o all'indirizzo PEC, o problemi temporanei nell'utilizzo di tale forma di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate all'Amministrazione . In assenza di tale segnalazione si declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.

In caso di R.T.P. la comunicazione recapitata al mandatario si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati.

L'indirizzo PEC del Consorzio è cbta.bari@pec.terreapulia.it.

- Obbligatorietà del sopralluogo

Ai fini della presentazione dell'offerta è **obbligatoria** la presa visione dei luoghi, che avviene previo appuntamento. La richiesta di sopralluogo va inviata all'indirizzo di posta elettronica cbta@terreapulia.it o telefonicamente allo **080. 5419111**

All'atto della richiesta del sopralluogo vanno comunicate le generalità delle persone incaricate di effettuarlo. Il sopralluogo potrà essere effettuato da un rappresentante legale o da un direttore tecnico del concorrente o da soggetto diverso munito di delega, possibilmente dipendente dell'operatore economico concorrente.

In caso di R.T.P., il sopralluogo può essere effettuato da un incaricato per tutti gli operatori economici raggruppati, purché munito delle deleghe di tutti gli operatori.

Al termine del sopralluogo verrà sottoscritta dalle parti una dichiarazione attestante l'avvenuta presa visione dei luoghi e sarà possibile visionare l'intera documentazione relativa al progetto.

- **Chiarimenti e soggetti referenti**

È possibile ottenere chiarimenti sulla procedura mediante la proposizione di questi scritti da inoltrare almeno 7 giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte. Dette richieste di chiarimenti dovranno pervenire a mezzo mail all'indirizzo cbta@terreapulia.it indicando l'oggetto della gara. Non saranno assicurate risposte ai quesiti pervenuti successivamente al termine sopra indicato.

Le risposte alle richieste di chiarimenti e/o eventuali informazioni sostanziali in merito alla presente procedura saranno pubblicate in forma anonima sul già citato profilo committente del Consorzio. Solo i chiarimenti ivi pubblicati concorreranno ad integrare la disciplina di gara.

Si invitano pertanto i concorrenti a consultare periodicamente il sito.

Stessa procedura per le informazioni relative ai chiarimenti giuridico amministrativi di cui alla presente lettera o alla compilazione della modulistica e per la presentazione dell'offerta e dichiarazioni a corredo.

6. DOCUMENTAZIONE DI GARA

Tutta la documentazione di gara è visionabile e scaricabile dal profilo committente:

<http://www.terreapulia.it/bandi/>

L'accesso è libero ed incondizionato (download compreso). L'Università, pertanto, non prenderà in considerazione le richieste di invio di ulteriore documentazione di gara.

7. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'affidamento dell'incarico sarà effettuato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

L'importo contrattuale sarà determinato sulla base del ribasso percentuale offerto dall'affidatario rispetto all'importo posto a base di gara.

I criteri sono dettagliati al Capitolo 14 del presente documento.

8. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE - APPLICAZIONE SANZIONE PECUNIARIA

Tutte le dichiarazioni devono essere rilasciate in carta semplice con la sottoscrizione del dichiarante (rappresentante legale del concorrente o altro soggetto dotato del potere di impegnare contrattualmente il candidato) e corredate da semplice copia fotostatica di un documento di riconoscimento in corso di validità.

Per ciascun dichiarante è sufficiente una sola copia del documento di riconoscimento anche in presenza di più dichiarazioni.

Le dichiarazioni potranno essere sottoscritte anche da procuratori dei legali rappresentanti e, in tal caso, dovrà essere allegata la relativa procura notarile o altro documento equipollente, in originale, copia autentica o copia conforme, dal quale si evincano chiaramente poteri e limiti della procura.

Le dichiarazioni devono essere rese dai concorrenti, in qualsiasi forma di partecipazione, ognuno per quanto di propria competenza.

Le dichiarazioni e i documenti possono essere oggetto di richieste di chiarimenti da parte della Stazione Appaltante.

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, cioè la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale, con esclusione di quelle afferenti all'offerta tecnica ed economica, potrà essere sanata ai sensi dell'art.83, c.9, del D. Lgs.50/2016 attraverso la procedura di soccorso istruttorio, dietro pagamento in favore della Stazione Appaltante della sanzione pecuniaria. Le irregolarità essenziali ai fini di quanto sopra coincidono con le irregolarità che attengono ad elementi inerenti le cause tassative di esclusione previsti nella presente lettera d'invito e nella normativa in vigore.

Il mancato, inesatto o tardivo adempimento alle richieste di sanatoria della Stazione Appaltante, formulate ai sensi dell'art. 83, c.9, del D. Lgs.50/2016 costituisce causa di esclusione.

La sanzione pecuniaria prevista dal succitato comma, è fissata nella misura fissa di Euro 150,00 (€ centocinquanta/00), indipendentemente dal numero delle dichiarazioni o degli elementi non rese/i o incomplete/i o con irregolarità essenziali.

Il termine inderogabile per far pervenire la nuova documentazione a sanatoria è compreso tra un minimo di 5 ed un massimo di 10 giorni dalla data di ricezione della richiesta inviata via pec all'indirizzo indicato nell'apposita dichiarazione. Il Seggio di gara nell'individuare tale termine perentorio terrà conto della complessità della documentazione richiesta e, soprattutto, dell'eventuale necessità di contenere i tempi di conclusione delle operazioni di gara. Nel caso in cui la scadenza sia un sabato o una domenica o altro giorno festivo, il termine è automaticamente prorogato al primo giorno feriale successivo.

La sanzione non è dovuta nel caso il concorrente non intenda integrare o regolarizzare le dichiarazioni e/o gli elementi come richiesto, con conseguente esclusione dalla gara.

La mancanza o l'incompletezza degli elementi e delle dichiarazioni sostitutive non essenziali, ritenuta quale irregolarità formale, ove riguardi elementi o dichiarazioni comunque indispensabili per l'ammissione alla gara, dovrà essere sanata dopo la richiesta di regolarizzazione. Per questa tipologia di irregolarità non verrà richiesto il pagamento di alcuna sanzione.

Nei casi invece di irregolarità formali per mancanza o incompletezza di dichiarazioni o elementi non indispensabili, non sarà richiesta la regolarizzazione né il pagamento di alcuna sanzione.

Resta fermo il principio per cui i requisiti e gli elementi devono essere posseduti dal concorrente che dev'essere, altresì, in regola con tutte le altre condizioni di partecipazione alla scadenza del termine fissato per la presentazione dell'offerta, senza alcuna possibilità per il concorrente stesso di regolarizzare la propria posizione carente con un'acquisizione tardiva.

Nel caso di inadempimenti autoescludenti o possesso di requisiti insufficienti o inadeguati, cioè quelli per i quali non è richiamabile l'istituto del "soccorso istruttorio", il concorrente è escluso dalle successive fasi della gara e non verrà applicata la sanzione pecuniaria.

Si precisa che, nel caso di dichiarazioni mendaci, ferma restando l'applicazione dell'art. 80, c.12, del D. Lgs.50/2016 e di quanto altro stabilito dall'art. 89, c.1 del D. Lgs.50/2016 stesso, si procederà all'esclusione del concorrente dalla gara.

Per quanto compatibili si applicano le disposizioni contenute nel D. Lgs.82/2005 (Codice dell'amministrazione digitale).

9. SUBAPPALTO

Le prestazioni oggetto della gara non sono subappaltabili.

10. ULTERIORI DISPOSIZIONI

Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, sempre che sia ritenuta congrua e conveniente.

Ai sensi dell'art. 95, c.12, del D. Lgs.50/2016, è facoltà della Stazione Appaltante di non procedere all'aggiudicazione della gara qualora nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

L'offerta s'intende valida ed irrevocabile per 180 giorni dal termine stabilito per la presentazione delle offerte.

Fatto salvo l'esercizio dei poteri di autotutela, nei casi consentiti dalle norme vigenti e l'ipotesi di differimento espressamente concordata con l'aggiudicatario, il contratto di appalto verrà stipulato nel termine di 60 (sessanta) giorni a decorrere dalla data in cui l'aggiudicazione è divenuta efficace e, comunque, di norma, non prima che siano trascorsi 35 giorni dalla data di invio dell'ultima comunicazione del provvedimento di aggiudicazione. Le spese relative alla stipulazione del contratto sono a carico dell'aggiudicatario.

La stipulazione del contratto è, comunque, subordinata al positivo esito delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia.

In caso di parità di punteggio complessivo delle offerte prime in graduatoria, verrà privilegiata l'offerta che presenta il miglior punteggio relativo agli elementi qualitativi.

La Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 110, c.1, del D. Lgs.50/2016, si riserva la facoltà, nei casi in esso previsti, di interpellare progressivamente i soggetti che hanno partecipato all'originaria procedura di gara, risultanti dalla relativa graduatoria, al fine di stipulare un nuovo contratto per l'affidamento del completamento dei servizi oggetto di affidamento.

11. REQUISITI DI AMMISSIONE

I concorrenti, a pena di esclusione, devono essere in possesso dei seguenti requisiti professionali e abilitativi:

Requisiti di idoneità professionale

- abilitazione all'esercizio della professione e iscrizione al proprio Albo professionale del/i professionista/i individuato/i per lo svolgimento delle singole prestazioni;
- abilitazione allo svolgimento dell'incarico di Coordinatore per la sicurezza in progettazione ai sensi del D. Lgs.81/08 e s.m.i. per il professionista individuato;

Si precisa che, ai sensi della sentenza del Consiglio di Stato 6 giugno 2016, n.2384, non è ammesso il ricorso all'istituto dell'avvalimento per l'eventuale mancanza dei requisiti di cui sopra.

Requisiti relativi alle capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale

I concorrenti, a pena di esclusione, devono essere in possesso dei seguenti requisiti speciali:

- a) fatturato globale per servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del D. Lgs.50/2016, espletati nei migliori tre esercizi degli ultimi cinque anni antecedenti la data della presente lettera di invito per un importo pari a €115.500,00,

oppure, in alternativa

possesso di una polizza di copertura assicurativa contro i rischi professionali con un massimale pari almeno a €115.500,00

- b) espletamento negli ultimi dieci anni, decorrenti dalla data della presente lettera d'invito, di servizi attinenti l'architettura e l'ingegneria, di cui all'art. 3, lett. vvvv) del D. Lgs.50/2016, relativi a lavori appartenenti alla classe e categoria cui si riferiscono i servizi da affidare, per gli importi globali riportati in tabella :

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Importo Servizi espletati (€) <<S>>	Costo Categorie(€) <<V>>
	Codice	Descrizione		
IDRAULICA	D.02	<i>Progettazione per bonifiche ed irrigazioni a deflusso naturale, sistemazione di corsi d'acqua e di bacini montani</i>	38.560,92	1.136.418,03

- c) avvenuto espletamento negli ultimi dieci anni, decorrenti dalla data della presente lettera di invito, di due servizi di ingegneria e architettura, di cui all'art. 3 lett. vvvv) del D. Lgs.50/2016, relativi ad ognuna delle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, per un importo totale non inferiore ai valori riportati in tabella:

servizi di ingegneria e architettura	importo totale dei due servizi
Progettazione D.02 (e similari)	€ 33.794,00
Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	€ 4.766,00

e riferiti a tipologie di lavori analoghi per dimensione e per caratteristiche tecniche a quelli oggetto dell'affidamento. Si specifica che detti servizi non possono essere frazionati.

Si precisa e stabilisce che:

- le attività svolte per lavori analoghi a quelli oggetto dei servizi da affidare (non necessariamente di identica destinazione funzionale) sono da ritenersi idonei a comprovare i requisiti quando il grado di complessità sia almeno pari a quello dei servizi da affidare;
- in caso di R.T.P. i requisiti di cui sopra devono essere posseduti cumulativamente dal raggruppamento;
- in caso di R.T.P. la mandataria deve possedere i requisiti in misura percentuale superiore rispetto a ciascuna delle mandanti;
- le società, per un periodo di cinque anni dalla loro costituzione, possono documentare il possesso dei requisiti di cui sopra anche con riferimento ai requisiti dei soci delle società, qualora costituite nella forma di società di persone o di società cooperativa e dei direttori tecnici o dei professionisti dipendenti della società con rapporto a tempo indeterminato, qualora costituite nella forma di società di capitali;
- i servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria valutabili sono quelli iniziati, ultimati e approvati nel decennio antecedente la data di pubblicazione del bando, ovvero la parte di essi ultimata e approvata nello stesso periodo per il caso di servizi iniziati in epoca precedente. L'approvazione dei servizi di direzione lavori si intende riferita alla data della deliberazione di approvazione degli atti di collaudo, quelli del coordinamento per la sicurezza in esecuzione all'emissione del certificato di ultimazione lavori;
- sono valutabili anche i servizi svolti per i committenti privati documentati attraverso certificati di buona e regolare esecuzione rilasciati dai committenti privati o dichiarati dall'operatore economico che fornisce, su richiesta della Stazione Appaltante, prova dell'avvenuta esecuzione attraverso gli atti autorizzativi o concessori, oppure attraverso il certificato di collaudo, inerenti il lavoro per il quale è stata svolta la prestazione, oppure tramite copia del contratto e delle fatture – liquidate- relative alla prestazione medesima.

In attuazione dei disposti dell'art.89 del codice, il concorrente può dimostrare il possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e organizzativo avvalendosi dei requisiti di un altro soggetto. Il concorrente e l'impresa ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della Stazione Appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

Ai sensi dell'art. 89, c.7, del D. Lgs.50/2016 non è consentito, a pena di esclusione, che della stessa impresa ausiliaria si avvalga più di un concorrente e che partecipino alla gara sia l'impresa ausiliaria che quella che si avvale dei requisiti.

12. NORME PER LA FORMULAZIONE DELL'OFFERTA

Il plico contenente la documentazione e le offerte deve essere, a pena di esclusione, idoneamente sigillato e controfirmato sui lembi di chiusura, e deve pervenire direttamente con consegna a mano, o a mezzo raccomandata del servizio delle Poste Italiane oppure mediante agenzia di recapito autorizzata, a cura e spese del Concorrente, al seguente indirizzo:

Consorzio di Bonifica Terre d'Apulia
Corso Trieste, 11- 70126 Bari
Ufficio protocollo (*III° piano – lato dx dell'edificio*)

Pena l'irricevibilità dell'offerta, esso deve pervenire materialmente alla sede sopra indicata entro il termine inderogabile delle ore 12.00 del giorno lunedì 27 Agosto 2018.

Circa il tempo di ricezione, fa fede esclusivamente la certificazione del funzionario del Consorzio a ciò addetto. Il recapito tempestivo del plico, entro i termini sopraindicati, è a totale ed esclusivo rischio del mittente, restando esclusa qualsivoglia responsabilità dell'Amministrazione ove, per qualsiasi motivo, lo stesso non dovesse giungere a destinazione in tempo utile.

I plichi pervenuti oltre il predetto termine perentorio di scadenza, anche indipendentemente dalla volontà del concorrente ed anche se spediti prima del termine medesimo (anche se a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento), non sono ammessi alla selezione (a nulla valendo la data di spedizione risultante dal timbro postale dell'agenzia accettante), e non verranno aperti.

Non è valida, inoltre, alcuna offerta pervenuta o presentata dopo il termine sopra indicato, anche se sostitutiva o aggiuntiva rispetto alla precedente, e non è consentito in sede di selezione la presentazione di alcuna offerta.

NB: I predetti uffici per la consegna dei plichi sono aperti, nelle giornate feriali, dal lunedì al venerdì dalle ore 09.00 alle ore 13.00.

Si segnala che gli uffici del Consorzio saranno chiusi per le festività estive dall'11 al 19 Agosto 2018.

Si precisa che per "sigillatura" deve intendersi una chiusura ermetica recante un qualsiasi segno o impronta, tale da rendere chiusi il plico e le buste, attestare l'autenticità della chiusura originaria proveniente dal mittente nonché garantire l'integrità e la non manomissione del plico e delle buste. Il sistema più semplice, rapido ed economico, ritenuto idoneo qualora ben eseguito, è quello di sigillare tutti i lembi di chiusura con del comune nastro adesivo trasparente, timbrando e controfirmando più volte in corrispondenza di tutti i lembi di chiusura, sopra e sotto il nastro adesivo stesso.

Sul plico deve essere apposta, ben visibile, la seguente dicitura:

NON APRIRE

GARA

per l'affidamento dei

SERVIZI TECNICI DI ARCHITETTURA ED INGEGNERIA PER LA PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE DEI LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E DI MESSA IN SICUREZZA DELLA DIGA DEL LOCONO IN LOCALITÀ DI MONTE MILONE IN AGRO DI MINERVINO MURGE

CUP 42H17000170006 - CIG ZA8223D66E

E nonché la denominazione, indirizzo, codice fiscale, recapito telefonico e indirizzo di posta elettronica certificata del Mittente.

Nel caso di concorrenti con idoneità plurisoggettiva (RTP) vanno riportate sul plico le informazioni di tutti i singoli partecipanti.

Non sono ammesse offerte per telegramma, fax, mezzi telematici o comunque diversi da quelli previsti dalla presente lettera di invito.

Non sono ammesse inoltre offerte condizionate o espresse in modo indeterminato o con riferimento ad altra offerta propria o di altri.

L'apertura dei plichi avverrà in seduta pubblica **il giorno 31 del mese di Agosto 2018, alle ore 9:30** presso la Sede del Consorzio. Eventuale modifica della data di apertura sarà pubblicata sul profilo committente con un preavviso di almeno 24 ore.

13. DOCUMENTAZIONE RELATIVA ALL'AMMISSIBILITA' ALLA SELEZIONE E CONTENUTI DELLE BUSTE

A pena di esclusione il plico deve contenere al suo interno tre buste chiuse e idoneamente sigillate, controfirmate dal concorrente e recanti l'intestazione del concorrente, l'indicazione dell'oggetto dell'appalto e la dicitura:

A. Documentazione amministrativa

B. Offerta tecnica

C. Offerta economica

Verranno escluse le offerte:

- contenute in un plico che presenti lacerazioni tali da far ritenere, secondo la circostanza concreta, che sia possibile l'accesso e, quindi, sia stato compromesso il principio di segretezza dell'offerta
- per le quali il materiale della busta che le contiene non sia integro o sufficientemente opaco e, quindi, sia tale da far ritenere, secondo la circostanza concreta, che sia stato violato il principio di segretezza dell'offerta stessa
- non sottoscritte
- parziali, plurime dello stesso concorrente, condizionate, espresse in modo indeterminato, espresse con riferimento ad altra offerta propria o di altri
- espresse in aumento rispetto all'importo posto a base di gara
- irrivalenti rispetto a quanto prescritto dalla presente lettera d'invito e che non facciano identificare inequivocabilmente la reale offerta presentata
- che presentano correzioni o abrasioni che non siano confermate e sottoscritte dallo stesso sottoscrittore
- tecniche che presentino variante non ammesse dalla presente lettera d'invito
- tecnica ed economica se contenute nella stessa busta
- tecniche che contengono qualsivoglia indicazione o elemento (diretto o indiretto) di carattere economico relativo all'offerta economica
- economiche in presenza di manifesta anomalia dell'offerta anche dopo la fase di verifica delle giustificazioni delle stesse

Sempre in relazione alle buste contenute nel plico si specifica che l'omessa dicitura relativa al contenuto delle buste è sanabile se alla medesima si possa ovviare con l'invito al concorrente a contrassegnarle senza necessità di apertura.

Rappresentano invece irregolarità non essenziali e quindi elementi non indispensabili:

- la mancata o errata indicazione, su una o più delle buste interne, del riferimento alla gara cui l'offerta è rivolta, nel caso in cui detta indicazione sia comunque presente sul plico generale esterno, debitamente chiuso e sigillato;

- la mancata indicazione su una soltanto delle buste interne della dicitura relativa al contenuto della stessa, che si deduce per esclusione;
- la mancata indicazione del riferimento della gara su uno o più documenti componenti l'offerta;
- la mancata apposizione sul plico del recapito telefonico o della PEC.

Contenuto della busta “Documentazione amministrativa”

Nella busta della “Documentazione amministrativa” devono essere contenuti, a pena di esclusione, i seguenti documenti:

- “dichiarazione a corredo dell'offerta” (Istanza) e **tutta la documentazione da allegare in essa dichiarata**, comprensiva degli allegati
- “dichiarazione altri soggetti” – solo se dovuta

Contenuto della busta “Offerta tecnica”

Nella busta dell'”Offerta tecnica” deve essere contenuta, a pena di esclusione, esclusivamente l'Offerta tecnica, debitamente sottoscritta, almeno in calce, dal concorrente, o da un suo legale rappresentante o da un suo procuratore.

Detta offerta deve contenere gli elementi utili a permettere la determinazione del punteggio che la commissione di gara attribuirà agli elementi di valutazione indicati nella presente lettera d'invito; saranno attribuiti zero punti per tutte le eventuali voci che non risulteranno adeguatamente specificate nell'Offerta tecnica.

Non è stato predisposto alcun modello per la compilazione dell'Offerta tecnica per la quale, quindi, vige la libertà di forma.

Tuttavia, per quanto riguarda il requisito “A – Professionalità e adeguatezza dell'offerta”, tramite documentazione grafica, descrittiva o fotografica e in riferimento a ciascun sub-requisito, dovranno essere indicati al massimo n.2 (due) servizi relativi ad interventi ritenuti dal concorrente particolarmente significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico, scelti fra interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento, con specifico riferimento alle classi e categorie dell'opera oggetto dell'incarico. La documentazione può essere costituita al massimo da 4 (quattro) schede di formato A3 oppure da 8 (otto) schede di formato A4 e, preferibilmente, redatta con font Times New Roman o analoghi, con dimensione ≥ 10 pt.

Per quanto riguarda i requisiti “B – Caratteristiche metodologiche dell'offerta” e “C - Prestazioni superiori ad alcuni o tutti i criteri ambientali minimi”, dovrà essere presentata una relazione finalizzata ad illustrare con la dovuta precisione e concretezza tutti i singoli temi riportati in tabella. Detta relazione deve essere obbligatoriamente contenuta entro le 10 (dieci) facciate di foglio di formato A4, con una numerazione progressiva ed univoca delle pagine e, preferibilmente, redatta con font Arial o Times New Roman o analoghi, con dimensione ≥ 10 pt. Nel conteggio delle pagine non si terrà unicamente conto della copertina e dell'indice ove presenti, nonché di depliant illustrativi e/o tecnici relativi ad eventuali migliorie offerte.

Si invita il concorrente a strutturare l'Offerta tecnica secondo l'ordine in cui i requisiti di valutazione sono indicati nell'apposita tabella.

Atteso che la mancata osservanza del numero massimo di facciate o di numero di progetti/servizi di cui deve essere composta l'Offerta tecnica non può portare alla esclusione della stessa dalla gara, qualora il contenuto dell'Offerta tecnica sfiori i predetti limiti, la Commissione di gara non procederà alla disamina delle parti dell'Offerta che superano il limite, che si considereranno come non presentate. Qualora le schede relative al requisito “A” non fossero numerate si procederà mediante sorteggio delle stesse.

Contenuto dell'Offerta economica

Nella busta dell'”Offerta economica” deve essere contenuta, a pena di esclusione, la dichiarazione di offerta contenente:

1. L'indicazione del ribasso percentuale, espresso in cifre e in lettere, che il concorrente offre per l'esecuzione dei servizi tecnici di architettura e ingegneria in oggetto e che comporta un prezzo globale inferiore al prezzo posto a base di gara. Ai sensi dell'art. 72, c.2, del R.D. 23 maggio 1924, n. 827, in caso di discordanza tra quanto riportato in cifre e quanto invece riportato in lettere, prevale l'indicazione più vantaggiosa per l'Università. Il prezzo verrà calcolato arrotondando l'importo al centesimo;

Si precisa che gli oneri relativi ai costi della sicurezza per la tipologia di servizi oggetto di selezione sono inclusi nell'onorario calcolato, non essendo in questa fase calcolabili anche per le potenziali e differenti modalità operative dei concorrenti stessi.

La Dichiarazione di offerta economica deve essere bollata. Le offerte compilate in contravvenzione alla legge sul bollo, pur essendo valide a tutti gli effetti contrattuali, sono soggette alle sanzioni previste dalle norme in vigore (art. 24 e seguenti del D.P.R. n. 642/72 e s.m.i.).

Nel caso di concorrente con idoneità plurisoggettiva oppure nel caso di Aggregazione, le dichiarazioni di offerta devono essere sottoscritte, a pena di esclusione, con le modalità indicate per la sottoscrizione della domanda. Nel caso in cui l'offerta venga sottoscritta dallo stesso procuratore che ha sottoscritto l'istanza di partecipazione, non è necessario allegare un'ulteriore procura. Allo scopo si invita ad utilizzare i modelli predisposti dalla Stazione Appaltante (modello "Offerta economica" – allegato "E").

L'Offerta non può presentare correzioni che non siano espressamente confermate e sottoscritte dal concorrente.

Nell'ipotesi in cui la medesima busta contenga contemporaneamente due o più offerte e perciò le stesse non siano uniche, nessuna di esse viene presa in considerazione ed il concorrente è escluso dalla gara.

Per quanto concerne le offerte anormalmente basse, la Stazione appaltante fa riferimento a quanto previsto dall'art. 97 del D. Lgs.50/2016.

14. AGGIUDICAZIONE

Modalità di aggiudicazione

Richiamato il criterio di aggiudicazione dell'Offerta economicamente più vantaggiosa, risulterà aggiudicatario provvisorio il concorrente che avrà conseguito il miglior punteggio dato quale somma del punteggio attribuito per l'elemento tecnico/qualitativo rilevabile dall'Offerta tecnica, e del punteggio attribuito per gli elementi quantitativi rilevabili dall'Offerta economica.

	Elementi di valutazione:	PUNTEGGIO cumulativo massimo:
1	Qualitativi – Offerta tecnica	80
2	Quantitativi – Offerta economica	20
Sommano punti:		100

La valutazione sarà effettuata da apposita Commissione che sarà nominata successivamente al termine ultimo indicato per l'arrivo delle offerte.

La Commissione esaminerà ed attribuirà i relativi punteggi secondo quanto previsto dagli Allegati "M" e "G" del D.P.R. 207/2010 nonché dalle Linee guida n.2 recanti "Offerta economicamente più vantaggiosa" approvate dal Consiglio dell'Autorità nazionale Anticorruzione con delibera n.1005 del 21 settembre 2016, con l'utilizzo della seguente formula:

$$Pt_i = \sum_{x=1}^6 V_{(x)i} * W_{(x)}$$

dove:

- P_{ti} = **P**unteggio totale attribuito al concorrente **i**-esimo,
- $\sum_{x=1}^6$ = sommatoria dei punteggi attribuiti al concorrente **i**-esimo per i 6 sub-requisiti **x**,
- **6** = numero complessivo di sub-requisiti **x** di valutazione; di cui **5 qualitativi** (3 requisiti primari: “A”, “B” e “C”, suddivisi in sub-requisiti) e **1 requisito quantitativo**: “D” ,
- $V_{(x)i}$ = coefficiente attribuito al concorrente **i**-esimo, variabile tra zero e uno, rispetto al sub-requisito **x** (uno dei 6 sub-requisiti),
 - il coefficiente è pari a 0 (zero) in corrispondenza della prestazione minima possibile,
 - il coefficiente è pari ad 1 (uno) in corrispondenza della prestazione massima offerta.
- $W_{(x)}$ = sub-punteggio massimo attribuibile al sub-requisito **x**.

Modalità di aggiudicazione

Valutazione dei requisiti qualitativi dell’Offerta tecnica.

Ai fini della valutazione dell’Offerta tecnica, si prenderanno in considerazione i requisiti qualitativi riportati nelle pagine seguenti, sulla base della documentazione tecnico-qualitativa fornita dai singoli concorrenti.

Il punteggio assegnato all’Offerta tecnica sarà il risultato della sommatoria dei punteggi attribuiti ai singoli requisiti di valutazione, a ciò tenendo conto dei fattori ponderali previsti per i singoli requisiti e della qualità dell’Offerta per ciascuno di essi.

I coefficienti $V_{(x)i}$, relativi ai sub-requisiti discrezionali di valutazione di cui ai punti “A”, “B” e “C” della tabella dei requisiti inserita nelle pagine successive, sono determinati ciascuno come media dei coefficienti calcolati dai singoli commissari mediante il metodo del “confronto a coppie”, seguendo le linee guida n.2, di attuazione del D. Lgs.50/2016 approvate dal Consiglio dell’Autorità Nazionale Anticorruzione con delibera n.1005 del 21 settembre 2016 e le linee guida riportate nell’allegato “G” del D.P.R. 207/2010, ed in particolare utilizzando il metodo n. 2:

si procede con la trasformazione in coefficiente variabili tra zero ed uno della somma dei valori attribuiti dai singoli commissari mediante il “confronto a coppie” [...] cioè, una volta terminati i “confronti a coppie”, si sommano i valori attribuiti ad ogni offerta da parte di tutti i commissari. Tali somme provvisorie vengono trasformate in coefficienti definitivi, riportando ad uno la somma più alta e proporzionando a tale somma massima le somme provvisorie prima calcolate.

Più in particolare:

Per i sub-requisiti qualitativi di valutazione discrezionale, i componenti della Commissione di gara incaricata esamineranno uno ad uno i requisiti di valutazione contenuti nelle singole offerte attribuendo, mediante i confronti a coppie, i coefficienti $V_{(x)i}$, come previsto sopra.

La determinazione dei coefficienti, variabili tra 0 e 1, per la valutazione di ogni elemento qualitativo delle varie offerte è effettuata mediante impiego della matrice triangolare con un numero di righe e numero di colonne pari al numero dei concorrenti meno uno (cfr. schema più sotto riportato), nel quale le lettere individuano i singoli concorrenti.

La tabellina contiene tante caselle quante sono le possibili combinazioni tra tutte le offerte prese a due a due.

Ogni commissario valuta quale dei due elementi che formano ciascuna coppia sia da preferire. Inoltre, tenendo conto che la preferenza tra un elemento e l'altro può essere più o meno forte, attribuisce un punteggio (grado di preferenza) che varia in funzione della preferenza accordata:

- 1 – nessuna preferenza**
- 2 – preferenza minima**
- 3 – preferenza piccola**
- 4 – preferenza media**
- 5 – preferenza grande**
- 6 – preferenza massima**

In ciascuna casella viene collocata la lettera corrispondente all'elemento che è stato preferito con il relativo grado di preferenza; in caso di parità vengono collocate nella casella le lettere dei due elementi in confronto, assegnando un punto ad entrambe.

	B	C	D	E	F	...	N
A							
	B						
		C					
			D				
				E			
					...		
						N - 1	

La Commissione di gara procede quindi con la trasformazione in coefficienti variabili tra zero ed uno della somma dei valori attribuiti da i singoli commissari mediante il “confronto a coppie”; cioè, una volta terminati i “confronti a coppie”, provvede a sommare i valori attribuiti ad ogni offerta da parte di tutti i commissari. Tali somme provvisorie vengono trasformate in coefficienti definitivi, riportando ad uno la somma più alta e proporzionando a tale somma massima le somme provvisorie prima calcolate.

Nel caso in cui le offerte da valutare siano inferiori a tre, i coefficienti sono attribuiti mediante la media dei coefficienti, compresi tra 0 e 1, attribuiti discrezionalmente dai singoli commissari secondo lo schema di seguito indicato:

Il punteggio totale per le Offerte Tecniche sarà quindi dato dalla sommatoria dei sub-punteggi ponderali conseguiti da ciascun concorrente per i 5[cinque] singoli requisiti di valutazione.

A garanzia della serietà dell'Offerta qualitativa, **saranno esclusi** dalle successive fasi della gara i concorrenti a cui non saranno assegnati complessivamente **almeno 48 punti su 80, a titolo di punteggio complessivo, per gli elementi qualitativi.**

	REQUISITI DI VALUTAZIONE	Descrizione criterio valutazione	Sistema di valutazione	Fattori ponderali
				Sub-punteggi
A	Professionalità e adeguatezza dell'offerta			45
A.1	Sub-requisito: Livello di professionalità desunto dalla progettazione di lavori analoghi			45
A.1.1	Progettazione di messa in sicurezza, consolidamento e manutenzione straordinaria di infrastrutture idrauliche di particolare complessità e similari	Verranno ritenute più adeguate quelle offerte la cui documentazione consenta di stimare il livello di specifica professionalità, affidabilità e, quindi, di qualità del concorrente, in quanto dimostra che il concorrente ha progettato lavori di consolidamento di infrastrutture ancillari alle dighe o simili che per tipologia e complessità degli impianti per funzionalità sono almeno paragonabili al servizio posto a base di gara e rispondenti quindi agli obiettivi che persegue la Stazione Appaltante in tema di messa in sicurezza dell'opera, sia in termini di tempi che di costi, della successiva manutenzione e della gestione complessiva dell'opera lungo il suo ciclo di vita. Verranno inoltre valutati positivamente, a dimostrazione delle capacità professionali del concorrente, progetti appartenenti non soltanto alla stessa classe e categoria ma tutti quelli che si possano considerare strumentali alla prestazione dello specifico servizio.	discrezionale	45
B	Caratteristiche metodologiche dell'offerta			29
B.1	Sub-requisito: Illustrazione delle modalità di svolgimento della progettazione (compresi gli aspetti relativi alla sicurezza)			29
B.1.2	Concezione della progettualità come integrazione tra i vari aspetti progettuali e eventuali proposte migliorative con specifico riferimento agli aspetti tecnici descritti nel documento preliminare alla progettazione.	Verrà ritenuta migliore la relazione che illustrerà in modo più preciso, più convincente e più esaustivo le tematiche principali che a parere del concorrente caratterizzano la prestazione. Verranno inoltre valutate positivamente le eventuali proposte progettuali migliorative in relazione all'esigenze dell'utenza finale e le azioni e le soluzioni che il concorrente intende sviluppare in relazione alle problematiche specifiche evidenziate nel documento preliminare alla progettazione, ivi comprese quelle correlate alle interferenze esistenti .	discrezionale	13
B.1.3	Programmazione della prestazione in termini, sia temporali che qualitativi, di interazione con la Stazione Appaltante e modalità di esecuzione del servizio svolto	Verrà ritenuta migliore la relazione che evidenzia una costruttiva e fattiva interazione con la Stazione Appaltante (nella figura del RUP e dei suoi collaboratori) nonché scelte operative e organizzative finalizzate a garantire la qualità della prestazione fornita	discrezionale	4

B.1.4	Risorse umane e strumentali a disposizione per lo svolgimento del servizio.	Verrà ritenuta migliore la relazione che soddisfi le seguenti caratteristiche: - individuazione dei professionisti personalmente responsabili dell'espletamento delle varie parti del servizio, con l'indicazione della posizione di ciascuno nella struttura dell'offerente, delle rispettive qualifiche professionali, della relativa formazione, delle principali esperienze analoghe all'oggetto del contratto e degli estremi di iscrizione nei relativi albi professionali - individuazione della persona incaricata dell'integrazione tra le varie prestazioni specialistiche con l'indicazione della sua qualifica professionale, degli estremi di iscrizione all'albo e delle sue precedenti esperienze in analogia con il servizio in questione - descrizione delle modalità di sviluppo e di gestione del progetto con riferimento agli strumenti informatici a disposizione - individuazione dell'organigramma del gruppo di lavoro adibito all'espletamento delle diverse fasi attuative della progettazione con particolare attenzione alla presenza di giovani professionisti che siano in grado di proporre elementi di innovazione	discrezionale	8
B.1.5	Conduzione dei lavori in termini di tempistica rispetto ai 120 giorni previsti.	L'offerta deve essere corredata da una sintetica spiegazione e/o da un cronoprogramma dei lavori che permetta alla Stazione Appaltante di accertare l'effettiva possibilità del futuro aggiudicatario di ridurre i tempi di progettazione senza andare a scapito della qualità.	discrezionale	4
C	Prestazioni superiori ad alcuni o tutti i criteri ambientali minimi			6
C.1	Sub-requisito: Impatto sulla salute e sull'ambiente			6
C.1.6	Prestazioni superiori ai criteri ambientali minimi con particolare riferimento alle modalità di impermeabilizzazione e consolidamento .	Verrà ritenuta migliore la relazione che proponga delle soluzioni tecniche che limitino l'usura successiva e che anticipino il Piano di manutenzione dell'opera e che siano esaustivi della durata delle lavorazioni di messa in sicurezza .	discrezionale	6
Sommano:				80

Valutazione elementi quantitativi - Offerta economica.

Ai fini della valutazione degli elementi qualitativi, si prenderanno in considerazione gli elementi sotto riportati, sulla base della documentazione quantitativa fornita dai singoli concorrenti. Il punteggio a disposizione sarà attribuito sulla base dell'importanza attribuita ai seguenti elementi:

	ELEMENTI DI VALUTAZIONE QUANTITATIVI	Sistema di valutazione	Fattore ponderale, sub-punteggio
D	Ribasso % offerto sull'importo posto a base di gara	Formula	20
SOMMANO PUNTI:			20

1) Ai fini della determinazione del coefficiente $V_{(C)i}$ relativo al **ribasso % offerto sull'importo posto a base di gara**, il Seggio di gara impiegherà la seguente formula:

$$V_{(C)i} \text{ per } R_i \leq \text{soglia} = X * \frac{R_i}{\text{soglia}}$$

$$V_{(C)i} \text{ per } R_i > \text{soglia} = \left\{ X + (1 - X) * \left[\frac{(R_i - \text{soglia})}{(R_{\max} - \text{soglia})} \right] \right\}$$

dove:

$V_{(C)i}$ = coefficiente attribuito al concorrente **i**-esimo per il requisito **D** (*Ribasso % offerto sull'importo posto a base di gara*),

R_i = Ribasso percentuale offerto sull'importo posto a base di gara dal concorrente **i**-esimo

soglia = media aritmetica dei ribassi % offerti dai concorrenti,

X = coefficiente pari a 0,90

R_{\max} = maggior Ribasso % offerto tra tutti i concorrenti ammessi.

- Graduatoria provvisoria.

La graduatoria provvisoria vedrà quindi in testa il concorrente che avrà conseguito il maggior punteggio complessivo, quale somma aritmetica del punteggio assegnato per gli elementi qualitativi dell'Offerta tecnica e del punteggio assegnato per gli elementi quantitativi dell'Offerta economica, a scalare gli altri concorrenti con i punteggi complessivi via via minori, utilizzando la formula $Pt_i = \sum_{x=1}^{11} V_{(x)i} * W_{(x)}$

- Arrotondamenti

Si precisa che tutti i calcoli relativi all'attribuzione dei punteggi verranno eseguiti arrotondando alla terza cifra decimale.

15.ADEMPIMENTI

- Adempimenti successivi all'aggiudicazione provvisoria, fino alla stipula del contratto

Ai sensi dell'art. 77, comma 1, del D. Lgs.50/2016, nella procedura di aggiudicazione la valutazione delle offerte dal punto di vista tecnico ed economico sarà affidata ad una commissione giudicatrice, composta da esperti nello specifico settore cui afferisce l'oggetto del contratto.

Dopo la conclusione delle operazioni della selezione, ovvero successivamente all'aggiudicazione provvisoria, l'Amministrazione universitaria procederà:

1. entro 10 giorni a chiedere - a mezzo fax o PEC - al concorrente aggiudicatario provvisorio la produzione di idonea documentazione a comprova del possesso dei requisiti speciali richiesti e dichiarati per la partecipazione alla selezione. A pena di esclusione, entro 10 giorni dalla richiesta i

Ragione sociale del concorrente

concorrenti devono provvedere all'invio della documentazione in originale o copia autentica (ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i. ¹);

- II. ai sensi dell'art. 80 del Nuovo Codice dei contratti e relativamente al concorrente aggiudicatario, a chiedere ai competenti uffici, di fornire le certificazioni previste dalla Normativa .
- III. ai sensi dell'art. 71 del d.P.R. 445/2000 e s.m.i., ad effettuare discrezionalmente l'eventuale verifica del possesso di ulteriori requisiti generali dichiarati in sede di gara dal concorrente aggiudicatario provvisorio. Ai sensi dello stesso art. 71 del d.P.R. n. 445/2000 e s.m.i. l'Amministrazione ove sia ritenuto necessario o opportuno, e sempre senza che ne derivi un aggravio probatorio per i concorrenti, può effettuare ulteriori verifiche della veridicità delle dichiarazioni contenute nel plico di gara, con riferimento eventualmente anche a concorrenti diversi dall'aggiudicatario provvisorio secondo criteri discrezionali.
Per tutte le eventuali dichiarazioni che risultano mendaci in esito alle verifiche, sono applicate le conseguenze di legge;
- IV. in conformità alle risultanze degli atti della selezione, e dopo la verifica, con esito positivo, della documentazione relativa alla comprova delle dichiarazioni rese dal concorrente aggiudicatario provvisorio in sede di gara ², a **dichiarare l'aggiudicazione definitiva ed efficace**;
- V. nel caso in cui i documenti predetti non siano forniti, oppure non confermino quanto autodichiarato in sede di gara, l'Amministrazione provvede ad annullare l'aggiudicazione definitiva ed a dichiarare affidatario il secondo classificato, al quale vanno richiesti e verificati gli stessi documenti previsti per l'originario affidatario. In caso di ulteriore impossibilità, l'appalto sarà affidato definitivamente al primo concorrente in graduatoria per il quale le verifiche daranno esito positivo;
- VI. entro 5 giorni dall'acquisizione di efficacia dell'aggiudicazione definitiva, a provvedere a darne formale comunicazione all'affidatario e a tutti i contro interessati, assegnando al primo i termini massimi entro i quali presentare la documentazione necessaria alla stipulazione del contratto:
copia della polizza di responsabilità civile professionale, per i rischi **specifici** derivanti dallo svolgimento delle attività di propria competenza; tale polizza deve coprire anche i rischi derivanti da errori o omissioni nella redazione del progetto esecutivo o definitivo che comportino la determinazione a carico della Stazione Appaltante di nuove spese di progettazione e/o maggiori costi. Il rinnovo della stessa dovrà poi essere ripresentato, in copia, per tutta la durata dei lavori e sino alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio.
la garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103 del D. Lgs.50/2016 pari al 10% dell'importo contrattuale;
la dichiarazione inerente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge n. 136 del 13 agosto 2010 e s.m.i.;
- VII. l'Amministrazione, dopo l'aggiudicazione definitiva divenuta efficace, e nel rispetto del termine previsto dal c. 9 dell'art. 32 del D. Lgs.50/2016 e s.m.i., provvede alla stipula del contratto con il concorrente affidatario definitivo. Il contratto d'appalto potrà avere la forma della Lettera d'ordine da restituirsi sottoscritta dal legale rappresentante, oppure essere in forma pubblico/amministrativa;
- VIII. dopo l'acquisizione di efficacia dell'aggiudicazione definitiva, ed in caso di necessità, a procedere eventualmente con la consegna delle prestazioni in via d'urgenza e con l'inizio delle stesse.

16. DOCUMENTI CHE FARANNO PARTE DEL CONTRATTO

Del contratto fanno parte integrante i seguenti documenti, ancorché eventualmente non materialmente allegati allo stesso:

- il D. Lgs.50/2016 e il D. Lgs.81/2009 e s.m.i.;

¹ cfr.: decisione Consiglio di Stato n. 6768 del 2002, che prevede nella fase della verifica l'inammissibilità dello strumento dell'autocertificazione;

² NB: il termine di 30 giorni, previsto dall'art. 12 - c. 2 del Codice dei contratti per l'approvazione definitiva della gara, è automaticamente interrotto dalla richiesta di chiarimenti o documento, anche ad altre P.A.;

Ragione sociale del concorrente

- Documento preliminare alla progettazione ed Allegati;
- la lettera d'invito;
- l'istanza, le certificazioni e le dichiarazioni presentate dal concorrente affidatario;
l'offerta tecnica
- l'offerta economica;
- la polizza assicurativa;
- la dichiarazione sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della L.136/2010;
- i verbali di gara.

10) TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Il Committente, ai sensi della normativa vigente in materia di trattamento dei dati personali, informa l'Appaltatore che tratterà i dati, contenuti nel presente contratto, esclusivamente per lo svolgimento delle attività e per l'assolvimento degli obblighi previsti dalle leggi e dai regolamenti in materia.

Bari, _____

Il Direttore Generale /RUP
Ing. Giuseppe CORTI