



Consorzio
Bonificazione
U m b r a

Progetto n° 689 del 02/03/2010

Interventi di manutenzione straordinaria e miglioramento funzionale degli impianti di irrigazione pubblici gestiti dal Consorzio



Irrigazione della Valle Spoletina

Allegato n°	04	Titolo:	Disciplinare di gara

Il Progettista e R.U.P.

(Ing. Paolo Rosi)

Il Direttore

(D.ssa Candia Marcucci)

Via Arco di Druso, 37
06049 SPOLETO (PG)

Tel.: 0743 260 263
Fax: 0743 261 798
E-mail: consorzio@bonificaumbra.it

CONSORZIO PER LA BONIFICAZIONE UMBRA

Via Arco di Druso, 37
06049 - SPOLETO (PG)
Tel. 0743 260263 — Fax 0743 261798

DISCIPLINARE DI GARA

1. **PROCEDURA DI GARA:** procedura aperta ai sensi dell'art. 53 comma I e 2 lett a) del D.Lgs. n° 163 del 12.04.2006.
2. **GENERALITA':** Appalto di fornitura ai sensi dell'art. 14 comma 2 lett.a) avente ad oggetto: "Fornitura di un sistema di automazione alla consegna mediante Gruppi di Consegna irrigui a Tessera Elettronica e relativo software gestionale"
Luogo di consegna materiale: magazzino consortile sito in Via M. Melloni, sn - Loc. Pontebari di Spoleto (PG)
 - Importo complessivo dell'appalto, al netto dell'IVA: € 192.577,00
 - Importo soggetto a ribasso: € 192.577,00
 - Importo costi e oneri per la sicurezza: € 0,00**CUP E66B10000080002**
CIG 4688903D26
Categorie di cui si compone l'opera: Prestazione principale - Fornitura di un sistema di automazione alla consegna mediante Gruppi di Consegna irrigui a Tessera Elettronica € 192.577,00.
3. **TERMINE DI FORNITURA:** 120 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna lavori.
4. **DOCUMENTAZIONE PER LA PARTECIPAZIONE:** Il bando di gara, la copia di tutti gli elaborati ed atti relativi alla gara in oggetto possono essere acquistati a proprie spese presso la sede del Consorzio della Bonificazione Umbra in loc. Spoleto (PG) Via Arco di Druso, 37 o scaricarli dal sito internet <http://www.bonificaumbra.it/index.php?page=pagina&categoria=Bandi>
5. **TERMINE, INDIRIZZO DI RICEZIONE DELLE OFFERTE** i plichi dovranno pervenire presso la sede del Consorzio di cui all'epigrafe, pena l'esclusione, entro le ore 12.00 del 04/12/2012. Le offerte dovranno pervenire esclusivamente a mezzo raccomandata postale o Agenzia di recapito autorizzata oppure brevi manu. Il recapito del plico rimane ad esclusivo rischio del mittente.
6. **COPERTURE ASSICURATIVE:** l'offerta dei concorrenti deve essere corredata da una cauzione provvisoria pari al 2% dell'importo complessivo posto a base di gara, iva esclusa, costituita ai sensi dell'art.75 del d.lgs. 163/2006 e ss.mm.ii. e secondo le modalità di cui al successivo articolo 10 del presente Disciplinare. All'atto del contratto l'affidatario dovrà prestare cauzione definitiva, nella misura e nei modi previsti dall'art. 113 del D.Lgs. 163/2006.
7. **SOGGETTI AMMESSI ALLA GARA:** sono ammessi a partecipare alla gara i soggetti di cui all'art. 34 del D.Lgs. 163/2006; alle riunioni di concorrenti si applicano le disposizioni di cui al successivo art. 37. Le imprese dei Paesi appartenenti all'unione Europea partecipano alle condizioni previste dall'art. 47 del medesimo D.Lgs.
8. **REQUISITI DI PARTECIPAZIONE:**
 - 8.1 **Requisiti di ordine generale**

Sono esclusi dalla partecipazione alla gara i soggetti che si trovano nelle cause di esclusione di cui alle seguenti norme:

 - art. 38 del D. Lgs. 163/2006.
 - art. 14 del d.lgs 81/2008
 - legge 383 del 18.10.2001 e ss.mm.ii. (norme per incentivare l'emersione dall'economia sommersa)
 - art. 41 del d.lgs n. 198 del 11.4.2006 e ss.mm.ii. (Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'art. 6 della legge del 28.11.2005 n. 246)

- art. 44 del D.Lgs 286 del 22.7.1998 (Azione civile contro la discriminazione dello straniero)

8.2 Requisiti speciali di “Capacità Economica e Finanziaria”

I concorrenti all'atto dell'offerta devono possedere, a pena di esclusione, i seguenti requisiti:

- a. fatturato, per l'importo relativo alla prestazione principale della gara e precisamente, “Fornitura di un sistema di automazione alla consegna mediante Gruppi di Consegna irrigui a Tessera Elettronica”, realizzato negli ultimi tre esercizi finanziari 2009, 2010 e 2011, non inferiore all'importo posto a base di gara e cioè ad € 385.154,00.

8.3 Requisiti speciali di “Capacità Tecnica e Professionale”

I concorrenti all'atto dell'offerta devono altresì possedere, a pena di esclusione, i seguenti requisiti:

- a. l'aver eseguito appalti di “Fornitura di un sistema di automazione alla consegna mediante Gruppi di Consegna irrigui a Tessera Elettronica” negli ultimi 3 anni per un valore non inferiore ad € 385.154,00.
- b. produzione di n. 1 campione di gruppo di consegna ad uso irriguo a tessera, funzionante completo di tessere di prelievo, sistema di interfaccia per la programmazione e software di programmazione ;
- c. possesso di certificazione del sistema di qualità aziendale conformemente alle norme UNI CEI EN ISO 9001-2001 rilasciata da organismo accreditato ai sensi della UNI CEI EN 45000 ed UNI CEI EN ISO/IEC 17000;

9. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE: L'aggiudicazione della presente gara sarà effettuata secondo quanto previsto dall'art. 83 del D.Lgs. n. 163/2006, e cioè a favore del soggetto che avrà fatto l'offerta economicamente più vantaggiosa, in base all'esame comparato degli elementi di seguito esplicitati ed all'assegnazione dei relativi coefficienti espressi in centesimi.

Le offerte prodotte da ciascuna Ditta saranno valutate sulla base dei seguenti elementi:

A) Qualità e pregio tecnico della proposta, per un punteggio massimo di 70 punti così suddiviso nei quattro seguenti sub-criteri:

1. CRITERIO 1: Caratteristiche Strutturali, valutazione delle proposte migliorative per un punteggio massimo di 16 punti aventi ad oggetto i seguenti n. 7 sub elementi:

1.1. Caratteristiche dimensionali, qualità dei materiali e peso del gruppo di consegna; per un punteggio massimo di 3 punti.

1.2. Scatola/guscio di protezione, robustezza e caratteristiche antimanomissione; per un punteggio massimo di 3 punti.

1.3. Adattabilità del gruppo di consegna alle diverse tipologie di impianto per una migliore fruibilità; per un punteggio massimo di 3 punti.

1.4. Raccordo di consegna, caratteristiche costruttive, caratteristiche antimanomissione, praticità; per un punteggio massimo di 3 punti.

1.5. Contatore, caratteristiche tecniche, metrologiche e costruttive; per un punteggio massimo di 2 punti.

1.6. Idrovalvola, circuito di pilotaggio, caratteristiche tecniche e costruttive; per un punteggio massimo di 1 punti.

1.7. Limitatore di portata, caratteristiche tecniche e costruttive, protezione alla manomissione; per un punteggio massimo di 1 punto.

2. CRITERIO 2: Caratteristiche della componentistica elettronica, valutazione delle proposte migliorative per un punteggio massimo di 18 punti aventi ad oggetto i seguenti n. 3 sub elementi:

2.1. Elettronica di campo (capacità di memoria, numero di utenze gestibili, grado di protezione, durata della batteria, facilità degli interventi di manutenzione, espandibilità

modulare, possibilità di aggiornamento del firmware); per un punteggio massimo di 8 punti.

2.2. Tessere elettroniche (ingegnerizzazione, facilità d'uso/fruibilità, robustezza, grado di protezione, batterie di facile sostituzione e reperibilità, memoria operazioni, numero gruppi gestibili); per un punteggio massimo di 8 punti.

2.3. Tempo di mantenimento dei dati in memoria dell'elettronica di campo e delle tessere (Data Retention Time); per un punteggio massimo di 2 punti.

3. CRITERIO 3: Prestazioni del software, interfaccia uomo/macchina user-friendly, facilità di gestione/ programmazione tessere elettroniche, possibilità di assegnare all'operatore livelli di accesso diversi, possibilità di importazione/esportazione dati, creazione di turni irrigui, possibilità di introdurre la posizione georeferenziata degli idranti e visualizzazione grafica, gestione delle domande irrigue, possibilità di stampe; per un punteggio massimo di 18 punti.

4. CRITERIO 4: Proposte migliorative generali, per un punteggio massimo di 18 punti aventi ad oggetto i seguenti n. 4 sub elementi: attinenti:

4.1. Esigenze del campo: tipologia, processo e qualità dell'installazione proposta anche riguardo alla eventuale interferenza con la stagione irrigua; per un punteggio massimo di 5 punti.

4.2. Corsi di addestramento/affiancamento per il personale dell'Ente Appaltante; per un punteggio massimo di 6 punti.

4.3. Interventi di manutenzione (esporre il costo di n. 1 gg. di intervento da parte di personale tecnico specializzato ed il tempo minimo entro il quale verrà assicurato l'intervento) e **costo dei principali particolari di ricambio** (Guscio, corpo dell'idrometro, della componentistica del circuito idraulico, dell'elettronica di campo, etc.) che potrebbero essere richiesti durante le prime due stagioni irrigue. Tali costi saranno presi a base per contratto di manutenzione; per un punteggio massimo di 4 punti.

4.4. Ulteriori Certificazioni Aziendali e di Prodotto rilasciati da organismi di certificazione abilitati secondo quanto previsto dal D.M. 09 Maggio 2003 n. 156 e/o ai sensi della UNI CEI EN 45000 ed UNI CEI EN ISO/IEC 17000; per un punteggio massimo di 3 punti.

Le proposte formulate, per poter costituire oggetto di valutazione, devono essere adeguatamente supportate da adeguata relazione tecnica ed allegati grafici/documentali.

La proposta sarà articolata in una unica relazione tecnica, formulata secondo l'articolazione dei criteri, di max 80 pagine formato A4 (Arial 10), con elaborati grafici e schede tecniche prodotti nella quantità necessaria a descrivere compiutamente la proposta tecnica.

Il calcolo dell'offerta economicamente più vantaggiosa sarà effettuato con il metodo "aggregativo compensatore" secondo le linee guida illustrate nell'Allegato P al DPR 207/2010, utilizzando la formula riportata al n. II) nel medesimo allegato. I coefficienti di natura qualitativa saranno determinati mediante le modalità di "confronto a coppie" di cui al punto a) dell'allegato P del DPR 207/2010, n. 1). Per un numero di offerte inferiore a tre si procederà mediante attribuzione discrezionale dei singoli commissari di cui al punto a) n. 4 del medesimo allegato.

Ai sensi dell'art. 83 comma 2, D.Lgs. 163/2006 è prevista una soglia di ammissibilità tecnica al di sotto della quale le offerte presentate non sono ammesse alla successiva fase di valutazione delle offerte economiche. Detta soglia è fissata al punteggio complessivo di 30 (trenta punti).

B) Prezzo offerto: per un punteggio massimo di 30 punti.

I punteggi verranno attribuiti moltiplicando il punteggio massimo (30 punti) per il coefficiente **Ci** ottenuto utilizzando la seguente formula

C_i	(per $A_i \leq A_{soglia}$)	=	$X * A_i / A_{soglia}$
C_i	(per $A_i > A_{soglia}$)	=	$X + (1,00 - X) * [(A_i - A_{soglia}) / (A_{max} - A_{soglia})]$

dove

C_i	=	coefficiente attribuito al concorrente iesimo
A_i	=	valore dell'offerta (<i>ribasso</i>) del concorrente iesimo
A_{soglia}	=	media aritmetica dei valori delle offerte (<i>ribasso sul prezzo</i>) dei concorrenti
X	=	0,80 oppure 0,85 oppure 0,90 (indicare nei documenti di gara quale delle tre percentuali va applicata)

utilizzando come coefficiente $X = 0,90$

Non sono ammesse offerte in aumento né contenenti riserve o condizioni, pena l'esclusione dalla gara.

L'aggiudicazione scaturirà dalla somma del punteggio qualitativo conseguito nella valutazione tecnica con quello relativo all'offerta economica.

Il punteggio complessivo verrà calcolato su base 100.

L'Amministrazione valuterà la congruità delle offerte anormalmente basse secondo i principi ed il procedimento di cui agli artt. da 86 a 89 del D. Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii.

L'Amministrazione aggiudicatrice si riserva la facoltà di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida sempre che sia ritenuta congrua e conveniente.

10. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE:

Tutta la documentazione richiesta dovrà essere redatta in lingua italiana. Il plico generale contenente l'offerta, pena l'esclusione, dovrà essere sigillato con ceralacca e controfirmato, su tutti i lembi di chiusura, dal Legale Rappresentante della concorrente (in caso di ATI costituita o costituenda dal Legale Rappresentante della mandataria).

Sull'esterno del plico dovrà essere riportata l'indicazione del mittente con il proprio indirizzo, l'indirizzo della Stazione Appaltante, e la dicitura "Fornitura di un sistema di automazione alla consegna mediante Gruppi di Consegna irrigui a Tessera Elettronica e relativo software gestionale" e riportare il giorno e l'ora di espletamento della gara.

Il plico dovrà contenere all'interno le buste, a loro volta sigillate con ceralacca e controfirmate su tutti i lembi di chiusura, pena l'esclusione dalla gara, recanti l'indicazione del mittente e la dicitura:

- Busta "A" – Documentazione Amministrativa
- Busta "B" - Offerta tecnica;
- Busta "C" - Offerta economica;

Al fine di semplificare il controllo della dichiarazione, le ditte concorrenti sono invitate a rispettare l'ordine di tutti i capoversi.

Unitamente al plico contenente le buste relative alla documentazione amministrativa, all'offerta tecnica ed all'offerta economica, a pena di esclusione, il concorrente dovrà trasmettere un Plico – "Campionatura "D" Esemplare di gruppo di consegna automatizzato a tessera elettronica" - debitamente confezionato al fine di garantirne l'integrità, contenente un Gruppo di Consegna Automatizzato a tessera elettronica, completo di tessera di prelievo, interfaccia e software di programmazione; la confezione dovrà riportare all'esterno l'indicazione del mittente con il proprio indirizzo, l'indirizzo della Stazione Appaltante, e la dicitura "Fornitura di un sistema di automazione alla consegna mediante Gruppi di

Consegna irrigui a Tessera Elettronica e relativo software gestionale” e riportare il giorno e l’ora di espletamento della gara medesima oltre che la prescritta dicitura: Campionatura “D” – “Esemplare di gruppo di consegna automatizzato a tessera elettronica”

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

- A. Domanda di partecipazione alla gara e Dichiarazione sostitutiva resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 con la quale il concorrente attesta l’insussistenza della cause di esclusione elencate dall’art.38 del D.Lgs. 163/2006 nonché le altre indicate nell’art. 8.1 del presente disciplinare, oppure, per i concorrenti non residenti in Italia, documentazione idonea equivalente resa/e sottoscritta dal Legale Rappresentante del concorrente secondo la legislazione dello stato di appartenenza sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente; alla domanda, in alternativa all’autenticazione della sottoscrizione, deve essere allegata, a pena di esclusione, copia fotostatica di documento di identità del sottoscrittore; la domanda può essere sottoscritta anche da un procuratore del legale rappresentante e in tal caso va trasmessa la relativa procura.
Nel caso di concorrenti costituiti da imprese associate o da associarsi la medesima dichiarazione deve essere prodotta o sottoscritta da ciascun concorrente che costituisce o che costituirà l’associazione o il consorzio o il GEIE.
La/e dichiarazione/i sostitutiva/e relative alle fattispecie di cui alle lettere b) c) ed m)ter dell’art. 38, comma 1, del D.Lgs. 163/2006 e s. m. i. deve/devono essere rese anche dai soggetti previsti rispettivamente dall’art. 38, comma 1, lettere b) c) ed m)ter del D.Lgs. 163/2006.
- B. Dichiarazione, in originale, di almeno due istituti bancari o intermediari autorizzati ai sensi del decreto legislativo 1 settembre 1993, n. 385, a sensi dell’art 41 comma 1 lett.a) del 163/2006 ss.mm.ii. riportanti le referenze bancarie della concorrente
- C. Certificato Penale Generale del Casellario Giudiziale e dei Carichi Pendenti, detti certificati, pena l’esclusione, devono essere prodotti in originale con data non anteriore a sei mesi a quella fissata per la gara, dai soggetti di cui all’art. 38 comma I lett. c),
Tali certificati possono essere presentati anche in copie conformi agli originali autenticati ai sensi del DPR n. 445 del 28/12/2000 ovvero da autodichiarazioni rese dai soggetti interessati ai sensi del citato DPR n. 445/2000. Per i concorrenti non residenti in Italia dovrà essere prodotta documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello stato di appartenenza.
- D. Certificato rilasciato dalla C.C.I.A.A., detto certificato storico, pena esclusione, deve essere prodotto in originale con data non anteriore a sei di mesi a quella fissata per la gara. Tale certificato può essere sostituito da copia conforme all’originale autenticata ai sensi del DPR n.445 del 28/12/2000 ovvero da autodichiarazioni rese dai soggetti interessati ai sensi del citato DPR n. 445/2000. Per i concorrenti non residenti in Italia dovrà essere prodotta documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello stato di appartenenza.
- E. Cauzione provvisoria che dovrà essere presentata, ai sensi e per gli effetti dell’art. 75 del d.Lgs, 163/2006 stabilita nella misura del 2% dell’importo complessivo posto a base di gara, iva esclusa. In caso di costituzione di polizza assicurativa o rilasciata da un intermediario finanziario, tale polizza dovrà contenere, pena l’esclusione, autentica notarile attestante che l’Agente è debitamente autorizzato dalla Compagnia fideiubente al rilascio di tale tipo di polizze. In caso di costituzione di fideiussione bancaria, dovrà autenticarsi, pena l’esclusione, la firma di colui che rilascia tale garanzia nonché attestarsi la qualità che ricopre. Predette polizze dovranno prevedere, espressamente, la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale e la sua operatività entro 15 gg a semplice richiesta scritta della stazione appaltante. La fideiussione bancaria, assicurativa o rilasciata da un intermediario finanziario dovrà avere validità per almeno 180 gg dalla data di apertura della gara e dovrà contenere, pena l’esclusione, l’impegno del fideiussore al rilascio della cauzione definitiva in caso di aggiudicazione. L’importo delle cauzioni sarà ridotto al 50% per le ditte in possesso della certificazione del sistema qualità, conforme alle norme europee della serie UNI EN ISO 9000, rilasciata da soggetti accreditati ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000.
Non è ammessa altro tipo di cauzione, pena l’esclusione. In caso di A.T.I. costituenda la polizza cauzionale sottoscritta dalla sola mandataria deve essere intestata, pena l’esclusione, alla ditta mandataria ed a tutte le mandanti.

- F. Documentazione, resa in conformità del D.P.R. n. 445/2000, attestante la capacità economica e finanziaria, ai sensi dell'art. 41 del D.Lgs. n. 163/2006 relativamente:
- a. indicazione del fatturato, per l'importo relativo alle prestazione principale della gara e precisamente "Fornitura di un sistema di automazione alla consegna mediante Gruppi di Consegna irrigui a Tessera Elettronica", realizzato complessivamente negli ultimi tre esercizi finanziari 2008, 2009 e 2010, ai sensi dell'art. 41, co. 1, lett. c) del D.lgs. 163/2006; tale fatturato dovrà essere, a pena di esclusione, non inferiore all'importo posto a base di gara e cioè ad € 385.154,00
- G. Documentazione, resa in conformità al D.P.R. n. 445/2000, attestante la capacità tecnica e professionale ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. n. 163/2006, relativamente:
- a. elenco delle principali forniture pertinenti alla prestazione principale della gara e precisamente "Fornitura di un sistema di automazione alla consegna mediante Gruppi di Consegna irrigui a Tessera Elettronica", effettuate negli anni 2009, 2010 e 2011 con la specificazione dettagliata delle attività svolte, dei destinatari delle forniture pubblici e privati, della durata contrattuale, dell'importo della fornitura, e della data e del numero di ogni fattura relativa alle forniture effettuate; resta inteso che l'importo di tali forniture dovrà essere almeno pari a quello richiesto come requisito di partecipazione all'art. 8.2 lett. b del disciplinare;
 - b. Certificato del sistema di qualità aziendale conformemente alle norme UNI EN ISO 9001-2001 rilasciato da organismo accreditato ai sensi della CEI EN 45000 ed UNI CEI EN ISO/IEC 17000. Tale certificato può essere sostituito da copia conforme all'originale autenticata ai sensi dell'art. 18 del DPR n.445 del 28/12/2000. Per i concorrenti non residenti in Italia dovrà essere prodotta documentazione idonea equivalente secondo la legislazione dello stato di appartenenza.
 - c. indicazione dei tecnici o degli organi tecnici, che facciano o meno parte dell'Impresa concorrente, ed in particolare di quelli responsabili del controllo di qualità;
 - d. descrizione delle attrezzature tecniche e delle misure adottate dal fornitore per garantire la qualità;
- H. Dichiarazione in cui l'impresa attesta di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili ai sensi della L. 68/99, in quanto: L'impresa non è tenuta al rispetto di tale normativa, avendo alle dipendenze un numero di lavoratori inferiore a 15; L'impresa ha alle dipendenze un numero di lavoratori pari o superiore a 15 dipendenti, ed ha ottemperato agli obblighi ex legge 68/1999; L'impresa ha un numero di dipendenti tra 15 e 35 e non ha compiuto nuove assunzioni successivamente alla data del 7 gennaio 2000. Detta dichiarazione, in caso di partecipazione in A.T.I., deve essere prodotta singolarmente pena esclusione dalla gara.
- I. Imprese Riunite: nel caso di imprese riunite, anche a carattere temporaneo, oltre alla documentazione richiesta ai punti A), B), C), D), E), F), G), H), K), L), M) e N) deve essere presentato il contratto di mandato collettivo speciale con rappresentanza, conferito all'impresa individuata come mandataria, in originale o copia notarile. Tale mandato dovrà essere gratuito e irrevocabile e la sua revoca per giusta causa non potrà avere effetto nei riguardi della Stazione Appaltante. Dovrà inoltre risultare da atto pubblico o da scrittura privata autenticata la procura, da rilasciare obbligatoriamente mediante atto pubblico, e dovrà essere espressamente conferita al legale rappresentante dell'impresa capogruppo. E' consentita la presentazione di offerte di associazione temporanee di concorrenti anche se non ancora costituite. In tal caso l'offerta dovrà contenere una dichiarazione, sottoscritta da tutte le imprese che costituiranno il raggruppamento, con l'impegno che in caso di aggiudicazione della gara le stesse conferiranno mandato collettivo speciale ad una di esse, che va indicata e qualificata come capogruppo. In caso di imprese riunite o che intendono riunirsi in caso di aggiudicazione, la documentazione di cui ai punti A), B), C), D), H) M) e N) deve essere presentata da ciascun concorrente, mentre la documentazione di cui ai punti F) e G) deve essere presentata dai concorrenti costituenti l'ATI, ciascuno secondo le proprie qualifiche e capacità. La documentazione di cui ai punti E), I) e L) può essere unica e sottoscritta dalla sola mandataria. infine, la documentazione di cui alla lettera K) deve essere sottoscritta dalla concorrente ausiliata.
- In ogni caso le ATI costituite e costituende devono rispettare i requisiti di cui all'art. 37 D.lgs 13/2006 e dell'art. 92 D.P.R. 207/2010 come da ultimo modificati dalla Legge 106/2011 di conversione del DL 70/2011.

- J. Consorzio di Imprese: nel caso in cui la forma organizzativa dell'offerente sia quella del Consorzio di Imprese deve essere presentata oltre a quanto richiesto ai punti A), B), C), D), E), F), G), K), e L), M), N), la seguente documentazione:
- a. copia autentica dell'atto costitutivo del consorzio e successive modificazioni;
 - b. per i consorzi di cui all'art. 34, comma 1, lettera b) e c) del D.Lgs. 163/2006 dichiarazione, con sottoscrizione del legale rappresentante del consorzio, indicante per quali consorziati il consorzio concorre;
 - c. copia autenticata della deliberazione dell'organo decisionale con la quale il consorzio si impegna, in caso di aggiudicazione, a rimanere in vita per tutto il tempo necessario per l'esecuzione dei lavori, il collaudo delle opere, la definizione di eventuali riserve e, comunque, sino alla definizione completa di ogni rapporto inerente al contratto di appalto relativo alla realizzazione delle opere oggetto della presente gara.

E' consentita la presentazione di offerte da parte di consorzi di concorrenti di cui all'art. 2602 del C.C. anche se non ancora costituiti. In tal caso l'offerta dovrà contenere una dichiarazione, sottoscritta da tutte le imprese che costituiranno il consorzio, con l'impegno che in caso di aggiudicazione della gara le stesse conferiranno mandato collettivo speciale ad una di esse, che va indicata e qualificata come capogruppo.

Il Consorzio concorrente e le singole imprese designate a partecipare all'appalto devono presentare la documentazione secondo le modalità di cui al punto precedente.

In ogni caso i Consorzi costituiti o costituendi devono rispettare i requisiti di cui all'art. 37 D.lgs 13/2006 e dell'art. 92 D.P.R. 207/2010 come da ultimo modificati dalla Legge 106/2011 di conversione del DL 70/2011

K. In caso di avvalimento:

- a. Dichiarazione in originale dell'impresa ausiliata, a firma del legale rappresentante del concorrente, verificabile ai sensi dell'articolo 48 del D. Lgs. 163/2006, attestante:
 - i. l'avvalimento dei requisiti necessari per la partecipazione alla gara, con specifica indicazione dei requisiti stessi e dell'impresa ausiliaria;
 - ii. il possesso, da parte dell'impresa ausiliaria, dei requisiti generali di cui all'articolo 38 del D. Lgs. 163/2006.
- b. Dichiarazione originale dell'impresa ausiliaria, a firma del legale rappresentante:
 - i. attestante il possesso, da parte di questa, dei requisiti generali di cui all'articolo 38 del D. Lgs. 163/2006;
 - ii. attestante il possesso, da parte di questa, dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e organizzativo (elencandoli distintamente), ovvero di attestazione della certificazione SOA, che l'impresa ausiliaria intende porre a disposizione del concorrente e della Stazione Appaltante, per tutta la durata dell'appalto;
 - iii. con cui questa si obblighi 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;
 - iv. con cui questa attesti che non partecipa alla gara in proprio o associata o consorziata ai sensi dell'articolo 34 del Codice dei Contratti, né si trova in una situazione di controllo di cui all'articolo 34, comma 2 del Codice dei Contratti con una delle altre imprese che partecipano alla gara;
- c. Contratto, in originale o in copia autentica, in virtù del quale l'impresa ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto.

(In caso di partecipazione sotto forma di associazione temporanea o consorzio o GEIE già costituito o da costituirsi tali documenti devono essere prodotti distintamente da tutti i soggetti costituenti il raggruppamento o consorzio che intendano avvalersi dei requisiti di altra impresa ausiliaria).

- L. Attestazione comprovante il versamento del contributo a favore dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture di **€ 20,00 (venti/00)** secondo le modalità riportate nella deliberazione del 21 dicembre 2011 e relative istruzioni in vigore.

La domanda, le dichiarazioni e le documentazioni di cui ai punti precedenti devono contenere, a pena di esclusione dalla gara, quanto previsto nei predetti punti.

Costituisce altresì causa di esclusione dalla gara la presentazione parziale della documentazione richiesta.

Nella **busta "B"** devono essere contenuti, a pena di esclusione, i documenti di seguito elencati, sottoscritti in calce dal Legale Rappresentante dell'impresa concorrente ovvero in caso di associazione di imprese già costituite dal legale rappresentante della capogruppo mandataria. In caso di raggruppamento non ancora costituito dai legali rappresentanti delle singole imprese che costituiranno l'associazione; in caso di consorzi dal legale rappresentante del consorzio concorrente:

1. Offerta Tecnica, redatta in lingua italiana, volta ad illustrare dettagliatamente la proposta tecnica migliorativa da formulare nei limiti individuati dai criteri di cui al punto 9 del presente Documento. L'offerta tecnica dovrà illustrare, tra l'altro, per le apparecchiature il rispetto delle caratteristiche minime richieste nei Disciplinari di progetto. La proposta dovrà, in ogni caso, illustrare in dettaglio ogni eventuale elemento ritenuto qualificante per l'individuazione delle caratteristiche delle forniture e delle attività offerte. Gli elementi forniti dovranno essere tali da consentire alla Commissione la valutazione tecnica della offerta e l'assegnazione dei relativi punteggi.
2. Particolari costruttivi illustranti le caratteristiche delle apparecchiature offerte e degli schemi di montaggio;
3. Cronoprogramma illustrante il rispetto dei tempi di fornitura, con esplicita e dettagliata indicazione dei tempi di approvvigionamento delle forniture e delle altre attività connesse.
4. Ogni altro documento ritenuto qualificante per la migliore specificazione della proposta tecnica.

Nella **busta "C"** devono essere contenuti, esclusivamente, a pena d'esclusione: dichiarazione sottoscritta dal concorrente con la quale viene formulata l'offerta economica mediante offerta a ribasso unico percentuale sul prezzo a base d'asta.

La dichiarazione dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante del concorrente in caso di concorrente singolo oppure di imprese già riunite o consorzio ordinario. Nel caso di imprese da riunirsi o da consorziarsi o da GEIE la medesima dichiarazione deve essere sottoscritta da ciascun concorrente che costituisce o che costituirà il Raggruppamento o il consorzio ordinario o il GEIE.

Il concorrente è obbligato alla propria offerta per un periodo di 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta. Il ribasso formulato dovrà essere indicato in cifre ed in lettere.

Nel **Plico Campionatura "D"**: il concorrente dovrà trasmettere, con le medesime modalità e termini, un esemplare, debitamente confezionato al fine di garantirne l'integrità, di un gruppo di consegna automatizzato a tessera elettronica completo di scheda di prelievo, interfaccia e software di programmazione. La confezione dovrà riportare all'esterno le diciture prescritte.

11. SVOLGIMENTO DELLA GARA

La prima seduta di gara avrà luogo il giorno 06/12/2012 alle ore 10.00, presso la sede del Consorzio, sarà pubblica e ad essa potranno assistere i rappresentanti dei concorrenti. In tale seduta la commissione di gara procederà alla verifica della regolarità dei plichi pervenuti ed all'apertura delle buste "A - Documentazione", contenenti la documentazione amministrativa.

La commissione di gara procederà quindi all'esclusione dalla gara dei concorrenti per i quali non risulti attestato nella forme richieste dal presente bando il possesso dei requisiti generali e speciali, o per i quali si siano comunque verificate le cause di esclusione di legge.

La Commissione di gara procederà quindi, sempre in seduta pubblica, all'apertura delle buste "B" - Offerta tecnica - ed all'elencazione degli elaborati in esse contenuti senza procedere alla visione ed all'esame del contenuto degli elaborati medesimi.

In una o più sedute riservate, la Commissione valuta le offerte tecniche e procede alla assegnazione dei relativi punteggi applicando i criteri fissati nel bando.

Successivamente, in seduta pubblica, la Commissione dà lettura dei punteggi assegnati alle singole offerte tecniche e procede all'apertura delle buste contenenti le offerte economiche e, data lettura dei ribassi, determina l'offerta economicamente più vantaggiosa con le modalità indicate nel presente bando.

L'Amministrazione aggiudicatrice, ove lo ritenga necessario, e senza che ne derivi un aggravio probatorio per i concorrenti, ai sensi dell'articolo 71 del DPR 445/2000, può altresì effettuare ulteriori verifiche della veridicità delle dichiarazioni, contenute nel plico A, attestanti il possesso dei requisiti generali previsti dall'articolo 38 del D.Lgs. n. 163/2006 nonché dei requisiti di capacità economica e finanziaria e di capacità tecnica e professionale richiesti per la partecipazione alla gara.

12. ALTRE INFORMAZIONI

- Il recapito del plico rimane ad esclusivo rischio del mittente ove, per qualsiasi motivo il plico stesso non giunga a destinazione in tempo utile.
- Trascorso tale termine di presentazione, non resta valida alcuna altra offerta anche se sostitutiva od aggiuntiva di offerta precedente.
- Non si darà corso all'apertura del plico che non risulti pervenuto entro il termine delle ore 12.00 del giorno prestabilito dal bando di gara.
- Il ribasso sarà indicato in cifre e in lettere. In caso di discordanza prevale il ribasso percentuale indicato in lettere.
- In caso di avvalimento la concorrente dovrà allegare quanto richiesto dall'art. 49 comma 2 del d.lgs 163/2006 e ss.mm.ii
- Non sono ammesse offerte in aumento, condizionate o parziali rispetto a quanto richiesto negli atti di gara.
- Si farà luogo all'esclusione dalla gara nel caso in cui manchi o risulti incompleto od irregolare alcuno dei documenti richiesti o siano omesse nelle dichiarazioni le indicazioni ed attestazioni ivi previste; In questi casi l'offerta resta sigillata e debitamente controfirmata dal Presidente di gara con le irregolarità riscontrate (che saranno riportate nel verbale di gara) rimane acquisita agli atti;
- Nelle ipotesi di cui alle lettere a), b) e c) dell'art. 38 comma 2 D. Lgs. 163/2006 l'Amministrazione escluderà i concorrenti per i quali accerta che le relative offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale, sulla base di univoci elementi. La verifica e l'eventuale esclusione sono disposte dopo l'apertura delle buste contenenti l'offerta economica
- Nel caso in cui le proposte dal concorrente comportino quantità o tipologie di interventi tali da richiedere requisiti di qualificazione superiori a quelli richiesti dal Bando e dal Disciplinare di Gara, il concorrente sarà tenuto a dimostrare già in sede di gara, pena l'esclusione, il possesso di tali requisiti;
- La Commissione potrà prendere in considerazione solo ed esclusivamente proposte di variante migliorative nei limiti delle tipologie indicate all'articolo 9.A) del Disciplinare di Gara;
- L'Amministrazione si riserva la facoltà ai sensi dell'art. 55 comma 4 D.lgs 163/2006 di procedere all'aggiudicazione anche quando fosse pervenuta una sola offerta valida che sia ritenuta, a suo insindacabile giudizio, idonea e conveniente;
- La stipula del contratto, il quale non conterrà la clausola arbitrale, avverrà decorsi 30 giorni dal verificarsi delle condizioni di legge; sono a carico dell'impresa aggiudicataria le spese di contratto e tutti gli oneri connessi alla relativa stipula compresi quelli tributari
- Sono ammessi ad assistere alle varie fasi di gara i titolari o legali rappresentanti delle imprese partecipanti, oppure loro rappresentanti muniti di specifica delega scritta;
- Il bando ed il presente disciplinare non vincolano l'Amministrazione né all'espletamento della gara né alla successiva aggiudicazione. L'Amministrazione si riserva espressamente la facoltà di annullare la gara o modificarne o rinviarne i termini in qualsiasi momento ed a suo insindacabile giudizio, senza che i candidati possano avanzare pretese di qualsiasi genere o natura. L'aggiudicazione definitiva, subordinata altresì al concretizzarsi di tutti i presupposti, di qualsivoglia natura, ivi compresi quelli di legge, di regolamento e del procedimento concorsuale, propedeutici all'espletamento della prestazione, non è impegnativa per l'Amministrazione e non dà diritto alla formalizzazione del contratto o a qualsivoglia rivendicazione, pretesa, aspettativa o richiesta, sorta da parte dei concorrenti e dell'aggiudicatario.
- Il Presidente della gara si riserva la facoltà insindacabile, ove lo ritenga opportuno, di non dar luogo alla gara stessa o di prorogarne la data dandone, comunque, comunicazione ai concorrenti a mezzo avviso affisso presso l'Albo Pretorio, senza che gli stessi possano accampare alcuna pretesa al riguardo. Nel caso in cui la seduta di gara si protragga per oltre quattro ore dall'ora di inizio della stessa, il Presidente ha facoltà di sospenderla e di rinviare la prosecuzione l'indomani non festivo ad ora da stabilirsi oppure ad altra data. Il Presidente inoltre, ha facoltà di sospenderla e/o rinviarla all'indomani, oppure al primo giorno non festivo oppure a data ed ora da stabilirsi, nel caso in cui insorgano complesse problematiche interpretative inerenti la gara stessa;

- La documentazione non in regola con l'imposta di bollo, sarà regolarizzata ai sensi dell'art. 16 del D.P.R. 30/12/82 n 955 e successive modificazioni ed integrazioni;
- La procedura avrà inizio, nell'ora e giorno stabilito, anche se nessuno dei concorrenti fosse presente in sede di gara;
- Si comunica espressamente ai sensi dell'art. 77 D. Lgs 163/2006 che tutte le comunicazioni tra la stazione appaltante e i concorrenti e/o la futura contraente potranno avvenire a mezzo di posta (con lettera raccomandata) fax ed e-mail certificata;
- Per quanto non previsto nel presente bando si fa espresso riferimento alla vigente normativa in materia di appalti pubblici;
- Costituisce condizione di partecipazione alla gara l'effettuazione, ai sensi dell'art 106 comma 2 del D.P.R. 207/2010 e ss.mm.ii., del sopralluogo sulle aree ed immobili interessati ai lavori.

Il Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Paolo Rosi