



Consiglio Nazionale delle Ricerche

ISMAC - ISTITUTO PER LO STUDIO DELLE MACROMOLECOLE

GENOVA

Via De Marini, 6 - 16149 GENOVA Italy - Tel. (39) 0106475879 - Fax (39) 0106475880

Codice fiscale 80054330586 - Partita Iva 02118311006

ISMAC - CNR - ISMAC

Tit. I. CI: AMMINISTRAT: documentazio

N. 0005859

14/12/2011



DISCIPLINARE

PROCEDURA A COTTIMO FIDUCIARIO PER L'ACQUISIZIONE IN ECONOMIA AI SENSI DEL D.LGS 163/06 DI UN MICROSCOPIO ELETTRONICO A SCANSIONE DA TAVOLO (BENCHTOP SEM) DA INSTALLARE PRESSO LA SEDE DI ISMAC UOS GENOVA DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

CIG 3698777755

Sono inoltre parte integrante della Documentazione di Gara:

- l'allegato "Capitolato Tecnico"
- l'allegato "Facsimile Dichiarazione Amministrativa"
- l'allegato "Facsimile Offerta Tecnica"
- l'allegato "Facsimile Offerta Economica"

- Requisiti di partecipazione

ART. 1 Saranno ammessi a partecipare alla procedura i soggetti di cui all'Art. 3 del D.Lgs 163/06 in possesso, **a pena di esclusione**, dei requisiti generali previsti dall'Art. 38 del D.Lgs 163/06, contenuti nel modello "Dichiarazione Amministrativa", e dei seguenti requisiti specifici:

- iscrizione al registro delle Imprese della C.C.I.A.A., ovvero nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato, ovvero nei registri professionali o commerciali secondo le modalità vigenti nello stato di residenza, con oggetto sociale compatibile con quello della presente Gara, ovvero in caso di R.T.C con la parte della concessione effettivamente svolta;
- aver realizzato negli ultimi tre esercizi antecedenti la data di presentazione dell'offerta, un fatturato globale di impresa non inferiore a Euro 300.000,00 (trecentomila/00)
- aver realizzato negli ultimi tre esercizi antecedenti la data di presentazione dell'offerta, un fatturato relativo a forniture analoghe a quella della presente procedura, non inferiore a Euro 120.000,00 (centoventimila/00).

- Modalità di presentazione delle offerte e criteri di aggiudicazione

ART. 2 Gli operatori economici interessati dovranno far pervenire a ISMAC UOS Genova, Via de Marini, 6 - 16149 Genova (GE) c.a. Sig. Marco Striseo **entro il 13/01/2012 ore 14:00** un plico perfettamente chiuso e sigillato con ceralacca o etichette adesive o nastro adesivo e controfirmato sui lembi di chiusura.

CNR-ISMAC

20133 Milano - Via E. Bassini, 15 - Tel. 0223699351/3

16149 Genova - Via De Marini, 6 - Torre di Francia - Tel. 0106475879

13900 Biella - Corso Giuseppe Pella, 16 - Tel. 0158493043

FS

Il Plico potrà essere inviato mediante servizio postale, a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, ovvero mediante corrieri privati o agenzie di recapito debitamente autorizzate. Sarà possibile consegnare il Plico a mano, nei giorni feriali dal Lunedì al Venerdì dalle ore 10:00 alle ore 12:00 e dalle ore 14:00 alle ore 15:30, presso ISMAC UOS Genova, Via De Marini, 6 16149 Genova. In quest'ultimo caso, verrà rilasciata apposita ricevuta, con indicazione della data di consegna. Le offerte contenute nei plichi che perverranno oltre il termine perentorio di scadenza indicato non verranno prese in considerazione, qualunque sia la causa, ivi compreso il caso fortuito.

Il tempestivo recapito resta ad esclusivo rischio e spese del concorrente, non fa fede il timbro postale.

CONFEZIONAMENTO DEL PLICO E SUO CONTENUTO DEL QUALE SI RIPORTA UN DIAGRAMMA ESEMPLIFICATIVO

Plico A - Dichiarazione Amministrativa	⇒	= Plico UNICO
Plico B - Offerta Tecnica	⇒	
Plico C - Offerta Economica	⇒	

A pena di esclusione ognuno dei plichi (plico unico - Plico A, B e C) dovrà essere, su tutti i lembi di chiusura, sigillato con apposizione di firma del legale rappresentante della ditta offerente e timbro della stessa ditta in maniera che chiusura e sigilli confermino l'autenticità della chiusura originaria.

Plico UNICO

Dovrà recare sull'esterno il nome del mittente e la seguente dicitura:

PROCEDURA A COTTIMO FIDUCIARIO PER L'ACQUISIZIONE IN ECONOMIA AI SENSI DEL D.LGS 163/06 DI UN MICROSCOPIO ELETTRONICO A SCANSIONE DA TAVOLO (BENCHTOP SEM) DA INSTALLARE PRESSO LA SEDE DI ISMAC UOS GENOVA DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - CIG 3698777755

Contenuto plico UNICO

Il suddetto plico dovrà contenere i seguenti ulteriori plichi:

PLICO A: Dichiarazione Amministrativa;

PLICO B: Offerta Tecnica;

PLICO C: Offerta Economica;

tutti rispettivamente chiusi, sigillati e controfirmati dal legale rappresentante su tutti i lembi di chiusura.

Contenuto PLICO A - Dichiarazione Amministrativa

Il suddetto Plico dovrà recare sull'esterno:

- la dicitura "PLICO A - Dichiarazione Amministrativa";
- la denominazione del mittente completa di indirizzo, numero di telefono, numero di fax, indirizzo e-mail;
- la dicitura: *PROCEDURA A COTTIMO FIDUCIARIO PER L'ACQUISIZIONE IN ECONOMIA AI SENSI DEL D.LGS 163/06 DI UN MICROSCOPIO ELETTRONICO A SCANSIONE DA TAVOLO (BENCHTOP SEM) DA INSTALLARE PRESSO LA SEDE DI ISMAC UOS GENOVA DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - CIG 3698777755*

All'interno del Plico A dovranno essere inseriti, **pena l'esclusione**:

- a) la Dichiarazione Amministrativa, redatta in carta semplice ed in Lingua Italiana, ai sensi del DPR 28/12/2000 n. 445 sottoscritta dal Legale Rappresentante, ovvero da un Procuratore del Legale Rappresentante (in tal caso deve essere allegata la relativa procura), resa in

conformità all'allegato modello "Dichiarazione Amministrativa" predisposto da ISMAC UOS Genova e accompagnata da copia fotostatica di un documento d'identità in corso di validità del sottoscrittore;

- b) (nel caso di RTC già costituito) copia dell'atto costitutivo e della procura ad agire in nome e per conto del Raggruppamento;
- c) (nel caso di Consorzio che utilizza i requisiti dei propri consorziati o che partecipa per conto di alcuni consorziati) copia della seguente documentazione:
 a = atto costitutivo – b = statuto – c = libro soci con indicazione delle quote di partecipazione –
 d = (specificare altra diversa documentazione) dalla quale è possibile verificare il rapporto di collegamento tra il Consorzio e i consorziati.

Tutte le dichiarazioni e i documenti, costituenti la documentazione amministrativa di cui al presente articolo, non dovranno presentare correzioni o cancellature.

Si precisa che la sottoscrizione di dichiarazioni sostitutive non è soggetta ad autenticazione, ma è necessario allegare alla stessa la fotocopia di un documento di riconoscimento in corso di validità del sottoscrittore (ex art. 38 comma 3 DPR 445/2000).

Contenuto PLICO B – Offerta Tecnica

Il suddetto Plico dovrà recare sull'esterno:

- la dicitura "PLICO B – Offerta Tecnica";
- la denominazione del mittente completa di indirizzo, numero di telefono, numero di fax, indirizzo e-mail;
- la dicitura: *PROCEDURA A COTTIMO FIDUCIARIO PER L'ACQUISIZIONE IN ECONOMIA AI SENSI DEL D.LGS 163/06 DI UN MICROSCOPIO ELETTRONICO A SCANSIONE DA TAVOLO (BENCHTOP SEM) DA INSTALLARE PRESSO LA SEDE DI ISMAC UOS GENOVA DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - CIG 3698777755*

All'interno del Plico B dovrà essere inserita, **pena l'esclusione**, l'Offerta Tecnica, redatta in carta semplice ed in Lingua Italiana, ai sensi del DPR 28/12/2000 n. 445 sottoscritta dal Legale Rappresentante, ovvero da un Procuratore del Legale Rappresentante (in tal caso deve essere allegata la relativa procura), resa in conformità all'allegato modello "Offerta Tecnica" predisposto da ISMAC UOS Genova e accompagnata da copia fotostatica di un documento d'identità in corso di validità del sottoscrittore;

Verranno esclusi i concorrenti che presenteranno offerte plurime, ovvero parziali e/o condizionate.

Contenuto PLICO C – Offerta Economica

Il suddetto Plico dovrà recare sull'esterno:

- la dicitura "PLICO C – Offerta Economica";
- la denominazione del mittente completa di indirizzo, numero di telefono, numero di fax, indirizzo e-mail;
- la dicitura: *PROCEDURA A COTTIMO FIDUCIARIO PER L'ACQUISIZIONE IN ECONOMIA AI SENSI DEL D.LGS 163/06 DI UN MICROSCOPIO ELETTRONICO A SCANSIONE DA TAVOLO (BENCHTOP SEM) DA INSTALLARE PRESSO LA SEDE DI ISMAC UOS GENOVA DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - CIG 3698777755*

All'interno del Plico C dovrà essere inserita, **pena l'esclusione**, l'Offerta Economica, redatta in carta semplice ed in Lingua Italiana, resa legale mediante applicazione di marca da bollo in conformità alle norme vigenti, ai sensi del DPR 28/12/2000 n. 445 sottoscritta dal Legale

PS-

Rappresentante ovvero da un Procuratore del Legale Rappresentante (in tal caso deve essere allegata la relativa procura), resa in conformità all'allegato modello "Offerta Economica" predisposto da ISMAC UOS Genova e accompagnata da copia fotostatica di un documento d'identità in corso di validità del sottoscrittore;

Verranno esclusi i concorrenti che presentino offerte con prezzo pari o superiore a quello a base d'asta nonché in caso di offerte plurime ovvero parziali e/o condizionate.

Il prezzo offerto è formulato in base a calcoli di propria convenienza ed è onnicomprensivo di tutti i costi necessari allo svolgimento della fornitura.

ART. 3 Raggruppamento temporaneo di imprese

L'intenzione di presentare l'offerta sotto forma di raggruppamento temporaneo di impresa o di consorzio occasionale di concorrenti dovrà essere precisata nella domanda di partecipazione, con l'indicazione degli operatori economici facenti parte del raggruppamento o del consorzio occasionale e dell'operatore economico capogruppo. Nel caso di un concorrente costituito da un raggruppamento temporaneo o da un consorzio occasionale già costituiti, la domanda di partecipazione va sottoscritta dalla mandataria o capogruppo; nel caso di un concorrente costituito da un raggruppamento temporaneo o da un consorzio occasionale non ancora costituiti la domanda va sottoscritta da tutti i soggetti che costituiranno i predetti raggruppamenti o consorzi. Nell'ipotesi di sottoscrizione da parte dei procuratori dei legali rappresentanti, vale quanto specificato per il singolo concorrente.

Sono esclusi dalla gara gli operatori economici che partecipano singolarmente qualora la loro candidatura risultasse inserita all'interno di uno dei raggruppamenti temporanei di impresa o di consorzi occasionali concorrenti. E' altresì vietata la partecipazione alla gara di un operatore economico in più di un raggruppamento temporaneo di impresa o consorzio occasionale di concorrenti.

Le imprese che intendano presentare un'offerta per la presente gara in R.T.I. già costituito o da costituirsi, ovvero Consorzi occasionali di concorrenti, devono osservare le seguenti condizioni:

- il Plico UNICO di invio e i PLICHI A-B-C dovranno riportare sull'esterno l'intestazione:
o di tutte le imprese raggruppate, in caso di R.T.I. o consorzi occasionali non costituiti al momento della presentazione dell'offerta
o dell'impresa mandataria in caso di R.T.I. o consorzio di concorrenti costituiti prima della presentazione dell'offerta
- in caso di raggruppamento di imprese o di consorzio occasionale di concorrenti, la dichiarazione, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000, di cui all'art. 1, lett. a) del Presente Disciplinare dovrà essere resa da ogni operatore economico facente parte del raggruppamento o del consorzio occasionale.

PS

ART. 4 Criterio di aggiudicazione

La procedura verrà aggiudicata al concorrente che avrà presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 83 del D.Lgs 163/2006, sulla base dei seguenti elementi e relativi punteggi:

- Parametro tecnico: punteggio massimo **50 punti**
- Parametro economico: punteggio massimo **40 punti**
- Termini di garanzia: punteggio massimo **5 punti**
- Termine di consegna ed installazione: punteggio massimo **3 punti**
- Termine di pagamento: punteggio massimo **2 punti**

Punteggi:

I punteggi da assegnare agli elementi sopra descritti verranno attribuiti, con arrotondamento alla seconda cifra decimale, come segue:

Parametro tecnico: punteggio massimo 50 punti

Elemento di valutazione e punteggio massimo attribuibile	Sub elemento	Sub peso ponderale
Parametro tecnico PUNTI 50	a. Offerta rispondente a quanto richiesto all'Art. 2 del Capitolato Tecnico	Punti 3
	b. Dimensioni max del campione maggiori di 50 mm (diam) x 40 mm (h)	Punti 6
	c. Possibilità di lavorare a diversi livelli di tensione di accelerazione maggiori di 5 kV	Punti 15
	d. Predisposizione per sonda EDS per microanalisi (per la valutazione positiva deve essere fornita la relativa documentazione tecnica e costo di listino dell'upgrade del sistema)	Punti 10
	e. Possibilità di lavorare in alto e basso vuoto	Punti 5
	f. Possibilità di montare accessori all'interno della camera SEM: - di raffreddamento per minimizzare l'evaporazione di acqua (Peltier o altro) - per test compressione/tensile - per tilting e rotation (Per la valutazione positiva deve essere fornita la documentazione relativa ad ogni accessorio dichiarato ed il costo di listino dello stesso)	Punti 2 per ogni accessorio fino ad un massimo di Punti 6
	g. Movimento del campione con Motorizzazione X e Y (per la valutazione positiva deve essere fornita la documentazione tecnica ed il costo di listino dell'upgrade)	Punti 2
	h. Disponibilità di Contratto di Manutenzione annuale (Manutenzione Ordinaria) – per la valutazione positiva deve essere fornita offerta di contratto di manutenzione con relativa documentazione tecnica (i punti relativi a questa voce verranno attribuiti, sulla base del costo offerto, secondo lo schema riportato per il parametro economico)	Punti 3
	Somma totale dei fattori	Punti 50

P.S.

Parametro economico: punteggio massimo 40 punti

All'Offerta Economica che esprima, tra tutte le quelle presentate, il minor prezzo è attribuito il punteggio massimo previsto per tale voce pari a 40.

Il punteggio relativo all'Offerta Economica (PE) verrà calcolato secondo la seguente formula:

$$PE = V_{min}/V_{offerta} * PE_{max}$$

dove:

V_{min} è il valore dell'offerta con il minor prezzo;

V_{offerta} è il "valore complessivo dell'offerta" di ciascun concorrente;

P_Emax è il punteggio massimo assegnato all'offerta economica. Nella fattispecie corrispondente a punti **40**.

Termini di Garanzia: punteggio massimo 5 punti

All'estensione del periodo di garanzia, rispetto al minimo di 12 (dodici) mesi, sarà attribuito il punteggio (PG) con la seguente formula:

$$PG = T_{offerta} / T_{max} * PG_{max}$$

dove:

T_{max} è l'offerta con maggiore estensione di garanzia;

T_{offerta} è il periodo di garanzia preso in esame;

P_Gmax è il punteggio massimo assegnabile all'estensione del periodo di garanzia, nella fattispecie a **5** punti.

Termine di consegna ed installazione: punteggio massimo 3 punti

Al termine di consegna ed installazione minore verrà assegnato il punteggio massimo previsto per tale parametro pari a **3** punti. Alle altre offerte verrà assegnato il punteggio (PT) secondo la seguente formula:

$$PT = T_{min} / T_{offerta} * PT_{max}$$

dove:

T_{min} è il termine di consegna ed installazione minore;

T_{offerta} è il termine di installazione preso in esame;

P_Tmax è il punteggio massimo assegnabile al termine di consegna ed installazione minore, nella fattispecie corrispondente a **3** punti.

Termine di pagamento: punteggio massimo 2 punti

Al termine di pagamento maggiore verrà assegnato il punteggio massimo previsto per tale parametro pari a **2** punti. Alle altre offerte verrà assegnato il punteggio (PGT) secondo la seguente formula:

$$PGT = PGT_{offerta} / PGT_{mag} * PGT_{max}$$

dove:

P_GT_{mag} è il termine di pagamento maggiore;

P_GT_{offerta} è il termine di pagamento preso in esame;

P_GT_{max} è il punteggio massimo assegnabile al termine di pagamento maggiore, nella fattispecie corrispondente a **2** punti.

ART. 5 Trattamento dei dati personali

Ai sensi e per gli effetti degli articoli 7 e 13 del D.Lgs 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali", il Consiglio Nazionale delle Ricerche provvederà alla raccolta, registrazione, riordino, memorizzazione ed utilizzo dei dati personali, per le finalità funzionali allo svolgimento delle attività istituzionali del CNR, ivi incluso la partecipazione alla gara ed eventuale stipula e gestione del contratto e per quelli connessi agli obblighi di Legge, relativamente ai quali il conferimento è obbligatorio. Per le suddette finalità tali dati personali potranno essere comunicati a terzi. Il titolare del trattamento è ISMAC UOS Genova del CNR.

- Procedura di aggiudicazione

La Commissione giudicatrice (nel seguito indicata come "Commissione"), appositamente nominata da ISMAC UOS Genova, si riunirà in seduta pubblica **il giorno 16 gennaio 2012** ore 11.00, presso ISMAC UOS Genova – Via De Marini 6, 12° piano.

Non saranno ammessi reclami se, per un motivo qualsiasi, il plico contenente tutti i documenti di gara non pervenga entro il giorno fissato dal bando di gara. Le offerte pervenute fuori termine o dichiarate inammissibili non verranno aperte, ma saranno acquisite agli atti.

Alle sedute pubbliche saranno ammessi a partecipare i legali rappresentanti degli operatori economici, ovvero procuratori e soggetti muniti di apposita delega. Le sedute di gara potranno essere sospese o aggiornate ad altra ora o giorno, a insindacabile giudizio della Commissione, senza che gli operatori economici possano accampare pretese a riguardo.

Di ogni seduta della Commissione verranno redatti appositi verbali.

La Commissione, il giorno fissato per la seduta pubblica, dichiarerà aperta la procedura e procederà, anche in eventuali ulteriori sedute pubbliche:

- a verificare la conformità dei plichi pervenuti relativamente al termine di arrivo ed ai requisiti esterni richiesti dalle norme di gara;
- ad aprire i plichi e verificare la presenza, all'interno degli stessi, delle buste "A", "B" e "C" nonché l'integrità e i requisiti esterni delle buste medesime;
- ad aprire la busta "A" – Dichiarazione Amministrativa, verificandone ed esaminandone il contenuto.

La seduta pubblica si intenderà conclusa al termine dei lavori sopra indicati. Successivamente, in seduta privata, la Commissione procederà ad aprire le buste "B" – Offerte Tecniche" – per la valutazione.

I concorrenti, le cui Offerte Tecniche non avranno raggiunto un punteggio pari almeno al 60% di quello massimo previsto all'Art. 4, "Parametro Tecnico", del presente Disciplinare, non saranno ammessi alla fase successiva della gara.

Successivamente nel giorno e ora che sarà comunicata agli operatori economici per la riapertura della fase pubblica della gara, la Commissione procederà:

- ad aprire le buste "C" – Offerta Economica – presentata dagli operatori economici ammessi a tale fase di gara, verificandone ed esaminandone il contenuto;
- a calcolare i relativi punteggi nonché il punteggio complessivo;
- a dare lettura della graduatoria delle offerte e procedere all'aggiudicazione provvisoria a favore dell'operatore economico che avrà totalizzato il punteggio maggiore.

Nel caso in cui due o più operatori economici raggiungano il medesimo miglior punteggio finale, sarà privilegiato il prezzo più basso offerto. In caso di ulteriore parità, la Commissione procederà all'aggiudicazione provvisoria mediante sorteggio ai sensi dell'Art. 77 del R.D. 827/1924.

La Stazione appaltante ISMAC UOS Genova, acquisiti gli atti della Commissione giudicatrice, procederà all'aggiudicazione definitiva mediante apposito Atto e alla relativa comunicazione dell'esito della gara all'aggiudicatario, all'operatore economico che segue nella graduatoria, a tutti gli operatori economici che hanno presentato un'offerta ammessa in gara, nonché a coloro la cui offerta sia stata esclusa, ai sensi e per gli effetti dell'Art. 79, comma 5, del D.Lgs 163/2006.

RS

- Avvertenze per l'aggiudicatario

La Stazione appaltante potrà procedere alla verifica delle dichiarazioni rese e dei requisiti attestati dai concorrenti ai sensi dell'Art. 38. commi 3ss., del D-Lgs 163/2006. Qualora da verifica effettuata risultasse la non veridicità delle informazioni fornite dai concorrenti, ISMAC UOS Genova provvederà a dichiarare decaduta l'aggiudicazione nonché ad effettuare apposita segnalazione all'Autorità Giudiziaria, riservandosi, a proprio insindacabile giudizio, di indire nuova gara o di affidare la fornitura all'operatore economico secondo classificato e ciò senza pregiudizio di tutti i danni che potranno derivare al CNR per l'eventuale maggiore costo della concessione. Il venir meno dei requisiti di ammissione dopo la stipula del contratto costituisce ipotesi di risoluzione dello stesso. Decorsi 180 (centottanta) giorni dal termine di presentazione delle offerte gli operatori economici potranno svincolarsi dalle stesse mediante formale comunicazione scritta alla Stazione Appaltante.

Il pagamento verrà effettuato dopo 30 (trenta) giorni successivi alla ricezione della fattura ed a collaudo dichiarato regolare o secondo diversa migliore proposta pervenuta.

- Informazioni di carattere generale

Le comunicazioni relative alla presente procedura – comprese quelle di esclusione – saranno notificate agli operatori economici interessati all'indirizzo e-mail indicato nella domanda di partecipazione. Ciascun operatore si impegna a comunicare eventuali variazioni.

Le predette comunicazioni di esclusione sostituiscono qualunque altra forma di notifica da parte della Stazione Appaltante; dal momento della comunicazione decorrono i termini utili per esperire i rimedi di tutela previsti dalla vigente normativa.

La presente procedura non vincola la Stazione Appaltante che si riserva di non procedere all'aggiudicazione definitiva per motivi di pubblico interesse e ove non valuti l'offerta conveniente.

Ai sensi dell'Art. 81, comma 3, del D.Lgs 163/2006, la Stazione Appaltante ha altresì facoltà di procedere all'aggiudicazione anche solo in presenza di una sola offerta valida, previa verifica di convenienza della medesima.

Responsabile del Procedimento è il Sig. Marco Striseo dell'Ufficio di Segreteria Amministrativa di ISMAC UOS Genova: tel. 0106475803-884; e-mail striseo@area.ge.cnr.it

Il Responsabile di ISMAC UOS Genova



Dott.ssa Paola Stagnaro