

*CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO COD.153_08 CLUSTER COMPUTAZIONALE DEDICATO PER
PROCESSAMENTO PARALLELO DEI DATI DI SEQUENZIAMENTO*



Unione Europea



*Regione Autonoma della
Sardegna*

Repubblica Italiana

Appalto cofinanziato dalla Unione Europea - POR Sardegna 2000 - 2006 Misura 3.13

***COD. 153_08 CLUSTER COMPUTAZIONALE DEDICATO PER
PROCESSAMENTO PARALLELO DEI DATI DI
SEQUENZIAMENTO***

CIG 022968560D

SOGGETTO ATTUATORE



**SARDEGNA
RICERCHE**

**CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO COD.153_08 CLUSTER COMPUTAZIONALE DEDICATO PER
PROCESSAMENTO PARALLELO DEI DATI DI SEQUENZIAMENTO**



Unione Europea



**Regione Autonoma della
Sardegna**

Repubblica Italiana

Appalto cofinanziato dalla Unione Europea - POR Sardegna 2000 - 2006 Misura 3.13

INDICE

1. OGGETTO. CRITERIO D'AGGIUDICAZIONE. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE. RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO D'IMPRESE. PAGAMENTO TASSA PARTECIPAZIONE APPALTO.....	3
2. DOCUMENTI DELL'APPALTO. RICHIESTA ULTERIORI INFORMAZIONI	6
3. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE	6
4. MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE. VERIFICA POSSESSO REQUISITI PER LA PARTECIPAZIONE ALL'APPALTO. VERIFICA DELL'ANOMALIA DELLE OFFERTE.....	8
5. CAUZIONE DEFINITIVA.....	10
6. SUBAPPALTO.	10
7. RAPPORTI CONTRATTUALI	10
8. CONDIZIONI DI FORNITURA	11
9. AMMONTARE DELL'APPALTO.....	11
10. VERIFICA DELL'ESECUZIONE DELL'APPALTO	12
11. PAGAMENTI	12
12. PENALI PER IL RITARDO NELL'ESECUZIONE DELL'APPALTO	13
13. CONTROVERSIE.....	13
14. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO	13
15. PRIVACY.....	14

**CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO COD.153_08 CLUSTER COMPUTAZIONALE DEDICATO PER
PROCESSAMENTO PARALLELO DEI DATI DI SEQUENZIAMENTO**



Unione Europea



**Regione Autonoma della
Sardegna**

Repubblica Italiana

Appalto cofinanziato dalla Unione Europea - POR Sardegna 2000 - 2006 Misura 3.13

**1. OGGETTO. CRITERIO D'AGGIUDICAZIONE. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE.
RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO D'IMPRESE. PAGAMENTO TASSA PARTECIPAZIONE
APPALTO.**

Il presente appalto, ha ad oggetto la fornitura, installazione e set-up di un sistema integrato di server in tecnologia blade (blade server chassis e relative lame), di un sistema di storage, sistema di rete e dei servizi accessori richiesti dai medesimi.

Termine di esecuzione del contratto d'appalto e collaudo: entro e non oltre il 15 dicembre 2008.

L'Appaltatore deve realizzare le attività in oggetto entro e non oltre il termine tassativo del 15 dicembre 2008. Si precisa che tale specificazione ha il fine di sottolineare il fatto che l'acquisto in questione viene finanziato con un fondo comunitario il quale prevede che il contratto sia perfettamente eseguito e pagato, a seguito di collaudo positivo, entro il 15 dicembre 2008 a prescindere dalla data di firma del relativo contratto, pena la restituzione del finanziamento in sede comunitaria.

□ DURC. NOTE PARTICOLARI PER LA STIPULA DEL CONTRATTO

Si porta all'attenzione degli operatori economici che intendono partecipare alla procedura in questione, l'urgenza di procedere con l'aggiudicazione ed esecuzione dell'appalto in oggetto nel rispetto perentorio dei tempi e scadenze stabilite dai documenti di gara Tale urgenza è motivata dalla necessità di spendere fondi comunitari del POR Sardegna 2000 - 2006, Misura 3.13, attribuiti a Sardegna Ricerche, i quali stabiliscono che gli appalti siano conclusi, collaudati e le conseguenti fatture quietanzate entro il termine dell'anno corrente.

Ciò detto, alla luce delle suindicate scadenze improrogabili, entro 10 giorni dall'aggiudicazione, l'appaltatore è convocato per la stipula del relativo contratto presso l'edificio 2 del parco tecnologico della Sardegna, sede di Pula, località Pixina Manna.

Si precisa che la stipula del contratto medesimo è vincolata alla presentazione di un DURC, con esito positivo, valido, vale a dire emesso entro i 30 giorni precedenti la data di convocazione per la stipula del contratto medesimo.

Nel caso in cui l'aggiudicatario non presentasse la documentazione richiesta, compreso il DURC, entro tale data, Sardegna Ricerche si riserva la facoltà di procedere con la revoca dell'aggiudicazione a favore dell'operatore economico che segue in graduatoria purché in possesso dei suindicati documenti.

A titolo informativo si ricorda che:

- il rilascio di detto documento richiede un periodo medio di tempo attualmente attestato tra 15 e 30 giorni dalla data della richiesta presso lo sportello unico previdenziale tramite i modelli scaricabili direttamente dal sito <http://www.sportellounicoprevidenziale.it/faq/info.jsp>. Si prega, pertanto, di provvedere con la massima urgenza a tale obbligo;

- gli istituti competenti al rilascio del DURC devono provvedervi entro 30 giorni dalla richiesta. Nel caso del decorso di tale termine senza aver ricevuto alcuna risposta, l'Aggiudicatario può procedere alla stipula del contratto a condizione di presentare apposita dichiarazione con la quale attesta che la propria posizione contributiva è regolare. Si precisa che tale dichiarazione deve essere accompagnata dalla copia dell'istanza di rilascio del DURC che riporti data di apertura della pratica antecedente ai 30 giorni

A titolo informativo si ricorda che:

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO COD.153_08 CLUSTER COMPUTAZIONALE DEDICATO PER
PROCESSAMENTO PARALLELO DEI DATI DI SEQUENZIAMENTO



Unione Europea



Regione Autonoma della
Sardegna

Repubblica Italiana

Appalto cofinanziato dalla Unione Europea - POR Sardegna 2000 - 2006 Misura 3.13

- il rilascio di detto documento richiede un periodo medio di tempo attualmente attestato tra 15 e 30 giorni dalla data della richiesta presso lo sportello unico previdenziale tramite i modelli scaricabili direttamente dal sito <http://www.sportellounicoprevidenziale.it/faq/info.jsp>, si prega di provvedere con la massima urgenza a tale obbligo;
- gli istituti competenti al rilascio del DURC devono provvedervi entro 30 giorni dalla richiesta. Nel caso del decorso di tale termine senza aver ricevuto alcuna risposta, l'Aggiudicatario può procedere alla stipula del contratto a condizione di presentare apposita dichiarazione con la quale attesta che la propria posizione contributiva è regolare. Si precisa che tale dichiarazione deve essere accompagnata dalla copia dell'istanza di rilascio del DURC che riporti data di apertura della pratica antecedente ai 30 giorni

Non sono ammesse, pena l'esclusione, offerte parziali, né varianti.

Sardegna Ricerche si riserva la facoltà di procedere all'aggiudicazione della fornitura anche in presenza di una sola offerta valida.

Importo a base d'asta: € 250.000,00 IVA esclusa.

Criterio di aggiudicazione. L'appalto viene aggiudicato secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, vale a dire a seguito di una valutazione tecnica oltre che economica.

Per ciascuna offerta pervenuta nei tempi e nei modi previsti dal presente documento viene attribuito un punteggio fino a **100 punti complessivi** in relazione alla validità tecnica e funzionale ed al prezzo offerto. Per ogni offerta valida si procede secondo il seguente ordine:

A) Valutazione tecnica in relazione all'idoneità funzionale degli apparati dell'offerta (**attribuzione punteggio fino ad un massimo di 70 punti** in relazione ai seguenti fattori ponderali:

1. caratteristiche globali del sistema (sino a 32 punti);
2. prestazioni dei sistemi (sino a 30 punti così suddivisi: Cluster sino a 8 punti; Rete sino a 8 punti; Storage sino a 14 punti);
3. Manutenzione (assistenza) (sino a 5);
4. Formazione (sino a 3 punti).

Saranno ammessi alle fasi successive di valutazione i soli candidati che otterranno in questa fase un punteggio minimo di 45 punti)

B) Offerta economica: (attribuzione punteggio fino ad un massimo di 30 punti)

Sarà valutato il ribasso offerto sulla base della seguente formula matematica:

$$\text{Punteggio offerta in esame} = \frac{\text{Prezzo offerto più basso}}{\text{Prezzo offerta in esame}} \times 30$$

L'aggiudicazione dell'appalto viene effettuata a favore del concorrente che totalizza il punteggio complessivo più alto. Ai fini dell'aggiudicazione, Sardegna Ricerche istituisce una commissione tecnico-amministrativa che esamina le diverse offerte e attribuisce i punteggi secondo i termini e nei limiti massimi sopra riportati. Si procede con l'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida per singolo lotto, purché ritenuta conveniente o idonea in relazione all'oggetto dell'appalto.

REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

**CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO COD.153_08 CLUSTER COMPUTAZIONALE DEDICATO PER
PROCESSAMENTO PARALLELO DEI DATI DI SEQUENZIAMENTO**



Unione Europea



**Regione Autonoma della
Sardegna**

Repubblica Italiana

Appalto cofinanziato dalla Unione Europea - POR Sardegna 2000 - 2006 Misura 3.13

Possono partecipare alla procedura in oggetto gli operatori economici indicati agli articolo 34 e ss. del D.lgs. 163/2006 in possesso dei seguenti requisiti tecnico economici:

- Essere iscritti alla Camera di Commercio per attività analoghe a quella in oggetto (Nel caso di cittadino straniero di altro Stato membro non residente in Italia si applica la previsione dell'art. 39, comma 2 e segg., del D.Lgs 163/2006;
- Aver conseguito negli ultimi tre esercizi una cifra d'affari relativa a forniture nel settore oggetto della gara pari almeno al doppio dell'importo complessivo di ogni lotto a cui si intende partecipare
- Aver eseguito un contratto analogo nell'ultimo triennio, a far data dalla presentazione dell'offerta.

ATI (Associazione Temporanea d'Impresa)

Possono partecipare all'appalto anche imprese riunite in associazione orizzontale.

In tale ipotesi ciascuna impresa riunita deve essere iscritta alla Camera di Commercio. Non sono individuabili opere scorparabili in quanto la particolare tipologia della prestazione comprende anche quelle connesse.

Per le associazioni la cifra d'affari deve essere posseduta dalla capogruppo (mandataria) per una cifra pari al 60% e la rimanente quota pari al 40% dalla mandante (nel caso di associazioni con una sola mandante) o cumulativamente da tutte le mandanti, ciascuna delle quali deve possedere un importo minimo pari al 10% di quanto richiesto cumulativamente;

Per la partecipazione all'appalto delle associazioni temporanee di imprese non ancora costituite, si devono osservare le seguenti condizioni obbligatorie, **pena l'esclusione**:

- presentare una dichiarazione in bollo (€ 14,62), redatta in lingua italiana, firmata da tutti i soggetti facenti parte dell'ATI da cui risulti:
 - la volontà dei soggetti firmatari di costituire il raggruppamento;
 - l'impegno dei singoli soggetti facenti parte del gruppo a costituire l'associazione, in caso di aggiudicazione in loro favore, con un unico atto pubblico notarile, fornendo **mandato collettivo speciale con rappresentanza** alla impresa mandataria la quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e dei mandanti;
- l'offerta deve essere firmata da tutti i componenti del raggruppamento;
- l'impresa capogruppo e le imprese mandanti devono rendere, ciascuna per proprio conto, la dichiarazione di cui all'Allegato 1, fornito da Sardegna Ricerche e facente parte del presente documento;
- il deposito cauzionale avente titolo provvisorio deve riportare la firma dei rappresentanti legali dei soggetti che compongono l'associazione, ovvero la firma del rappresentante legale del solo soggetto mandatario a patto che nella stessa cauzione venga richiamata la natura collettiva della partecipazione alla procedura d'appalto di più imprese, identificandole singolarmente e contestualmente.

E' fatto divieto ai concorrenti di partecipare all'appalto in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero di partecipare alla gara anche in forma individuale qualora abbia partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti. I consorzi di cui all'articolo 34, comma 1, lettere b) e c) del D.lgs. 163/2006, sono tenuti ad indicare, in sede di offerta, per quali consorziati il consorzio concorre; a questi ultimi è fatto divieto di partecipare, in qualsiasi altra forma, alla medesima gara; in caso di violazione sono esclusi dalla gara sia il consorzio sia il consorziato.

**CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO COD.153_08 CLUSTER COMPUTAZIONALE DEDICATO PER
PROCESSAMENTO PARALLELO DEI DATI DI SEQUENZIAMENTO**



Unione Europea



**Regione Autonoma della
Sardegna**

Repubblica Italiana

Appalto cofinanziato dalla Unione Europea - POR Sardegna 2000 - 2006 Misura 3.13

PAGAMENTO TASSA - CIG _ 022968560D

Per la partecipazione al presente appalto occorre versare la somma pari € 20,00 nel modo seguente:

1. mediante versamento online collegandosi al portale web "Sistema di riscossione" all'indirizzo <http://riscossione.avlp.it> seguendo le istruzioni disponibili sul portale. A riprova dell'avvenuto pagamento, **il partecipante deve allegare all'offerta copia stampata dell'e-mail di conferma, trasmessa dal sistema di riscossione;**
OVVERO
2. mediante versamento sul c/c postale n. 73582561, intestato a "AUT. CONTR. PUBBL.", via di Ripetta 246, 00186 Roma (codice fiscale 97163520584). La causale del versamento deve riportare esclusivamente:
 - il codice fiscale del partecipante;
 - il CIG che identifica la procedura
 - A comprova dell'avvenuto pagamento il partecipante deve allegare all'offerta la ricevuta in originale del versamento o fotocopia dello stesso corredata da dichiarazione di autenticità e copia di un documento di identità. Gli estremi del versamento effettuato presso gli uffici postali devono essere comunicati al sistema online di riscossione all'indirizzo [http://riscossione .avlp.it](http://riscossione.avlp.it)

2. DOCUMENTI DELL'APPALTO. RICHIESTA ULTERIORI INFORMAZIONI

I documenti dell'appalto in oggetto sono i seguenti:

- Bando di gara;
- Capitolato Speciale d'Appalto;
- Scheda tecnica;
- Allegato 1 - Dichiarazione;
- Allegato 2 - Offerta economica;
- Allegato 3 - Etichette;

Il Responsabile del Procedimento è Giuseppe Serra.

Per ulteriori informazioni di carattere amministrativo contattare Vincenzo F. Perra o Roberta Sanjust allo 070/92432204.

3. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

Per partecipare all'appalto ogni concorrente deve far pervenire a Sardegna Ricerche, Edificio 2, Loc. Piscinamanna, 09010 Pula (CA), entro e non oltre le ore 12:00 del 2 dicembre 2008 pena l'esclusione, esclusivamente per posta raccomandata OVVERO per posta celere, OVVERO per altro recapito autorizzato, OVVERO a mano, un plico controsigliato e sigillato su tutti i lembi di chiusura, compresi quelli preincollati dal fabbricante, a pena di nullità dell'offerta.

Nel caso di recapito a mano, l'Ufficio Protocollo di Sardegna Ricerche rilascia apposita attestazione riportante data e ora di consegna dell'offerta.

Il suddetto plico deve riportare:

- le generalità del mittente in modo completo e leggibile;
- la dicitura: "Cod 153_08 Cluster computazionale dedicato per processamento parallelo dei dati di sequenziamento" NON APRIRE.

e contenere, a pena di esclusione la seguente documentazione redatta in lingua italiana:

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO COD.153_08 CLUSTER COMPUTAZIONALE DEDICATO PER
PROCESSAMENTO PARALLELO DEI DATI DI SEQUENZIAMENTO



Unione Europea



Regione Autonoma della
Sardegna

Repubblica Italiana

Appalto cofinanziato dalla Unione Europea - POR Sardegna 2000 - 2006 Misura 3.13

- A. **Dichiarazione** sottoscritta dal Legale Rappresentante dell'Impresa, da presentare nel pieno rispetto, **pena l'esclusione**, del contenuto dell'Allegato 1 fornito da Sardegna Ricerche e facente parte integrante e sostanziale dei documenti dell'appalto. Tale dichiarazione deve essere accompagnata ai sensi dell'articolo 38 del DPR 445/2000, **pena l'esclusione**, da copia fotostatica del documento di identità del sottoscrittore.
- B. **Cauzione provvisoria pari al due per cento (2%)** del valore dell'importo a base d'asta. Tale cauzione deve essere presentata sotto forma di fideiussione bancaria o assicurativa o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'articolo 107 del decreto legislativo 1° settembre 1993, n. 385, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie, a ciò autorizzati dal Ministero dell'Economia e delle Finanze. La garanzia deve prevedere espressamente **a pena di esclusione**:
- la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale;
 - la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, comma 2, del codice civile;
 - l'operatività della garanzia medesima entro **quindici giorni**, a semplice richiesta scritta di Sardegna Ricerche;
 - deve avere validità per almeno **centottanta giorni dalla data di presentazione dell'offerta**;
 - deve essere altresì corredata, **a pena di esclusione**, dall'impegno di un fideiussore a rilasciare la garanzia fideiussoria definitiva per l'esecuzione del contratto qualora l'offerente risultasse affidatario.
- La garanzia copre la mancata sottoscrizione del contratto per fatto dell'aggiudicatario ed è svincolata automaticamente al momento della sottoscrizione del contratto medesimo. L'importo della garanzia, e del suo eventuale rinnovo, è **ridotto del cinquanta per cento** per gli operatori economici ai quali venga rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000, ovvero la dichiarazione della presenza di elementi significativi e tra loro correlati di tale sistema. Per fruire di tale beneficio, l'operatore economico segnala, in sede di offerta, il possesso del requisito e lo documenta nei modi prescritti dalle norme vigenti.
- In caso di ATI la riduzione è ammessa esclusivamente se tutti i soggetti che compongono il gruppo posseggono la certificazione di qualità o la dichiarazione della presenza di elementi significativi e tra loro correlati del Sistema di Qualità.
- C. **Prova di versamento** tassa di partecipazione agli appalti versata in favore dell'Autorità di Vigilanza Contratti Pubblici. Tale prova può consistere nella stampa dell'e-mail di conferma in caso di versamento on line, OVVERO, nella ricevuta del versamento (o copia della ricevuta accompagnata da dichiarazione di autenticità) in caso di versamento su c/c postale intestato a "AUT. CONTR. PUBBL.".
- D. **Busta Offerta tecnica** .Essa contiene, **a pena di esclusione**:
- **Relazione Tecnica descrittiva dell'offerta** (max 20 pagine). La relazione deve riportare in evidenza i singoli punti di riferimento delle caratteristiche base e massime, così come indicato nella scheda tecnica e nelle eventuali integrazioni e rettifiche della stessa, stabilita da Sardegna Ricerche. Deve presentare una dettagliata descrizione dei principali elementi

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO COD.153_08 CLUSTER COMPUTAZIONALE DEDICATO PER
PROCESSAMENTO PARALLELO DEI DATI DI SEQUENZIAMENTO



Unione Europea



Regione Autonoma della
Sardegna

Repubblica Italiana

Appalto cofinanziato dalla Unione Europea - POR Sardegna 2000 - 2006 Misura 3.13

caratterizzanti la propria offerta, che rappresenti la configurazione complessiva con tutti i sistemi, gli apparati, i collegamenti ed i prodotti software i gestione e di integrazione dei diversi componenti e di affidabilità dell'intero sistema;

Si specifica che le dichiarazioni devono essere sottoscritte dal rappresentante legale dell'offerente. Resta inteso che le specifiche tecniche presentate in sede d'appalto vincolano l'offerente, in caso di aggiudicazione in suo favore, al rispetto delle stesse in fase di esecuzione contrattuale. **Resta fermo il vincolo per l'offerente di rispettare le richieste minime stabilite da Sardegna Ricerche nella scheda tecnica e nelle eventuali integrazioni e rettifiche della stessa, pena l'esclusione.**

- E. **Busta Offerta Economica.** L'Offerta Economica deve pervenire in busta opaca sigillata e controfirmata sui lembi di chiusura, recante sul frontespizio il nominativo della Ditta offerente e la dicitura "Offerta economica". L'offerta, presentata nel pieno rispetto dei contenuti indicati nell'Allegato 2, **pena l'esclusione**, deve essere sottoscritta (con firma leggibile e per esteso) da parte del legale rappresentante della Ditta in ogni pagina e riportare l'indicazione sia in cifre che in lettere, del ribasso percentuale sull'importo posto a base d'asta. Si conferma che tali indicazioni rimangono fisse ed invariabili per tutta la durata del contratto. In caso di discordanza tra i valori dichiarati (cifre e lettere) viene preso in considerazione quello più vantaggioso per Sardegna Ricerche.

Resta inteso che:

- il recapito del plico, nel quale deve essere specificato in modo completo e leggibile il nome e l'indirizzo dell'Impresa, rimane ad esclusivo rischio del mittente ove per qualsiasi motivo il piego stesso non giunga a destinazione utile.
- L'offerta si intende valida per **180 giorni** a decorrere dal termine fissato per la ricezione delle offerte, senza che l'Impresa offerente possa avanzare pretesa alcuna per qualsivoglia titolo.
- L'offerta non deve contenere, **a pena di esclusione**, alcuna condizione concernente modalità di pagamento, limiti di validità dell'offerta o altri elementi in contrasto con le indicazioni fornite nel presente documento e nei relativi allegati.
- Non sono ammesse offerte parziali o condizionate.
- Le offerte sono ammissibili se:
 - pervenute entro il termine ultimo per la ricezione delle stesse
 - complete delle documentazioni richieste.
- La documentazione deve essere presentata in lingua italiana.
- Si procede all'aggiudicazione anche in caso di una sola offerta valida.
- In caso di parità di punteggio finale si procede mediante sorteggio.

4. MODALITA' DI AGGIUDICAZIONE. VERIFICA POSSESSO REQUISITI PER LA PARTECIPAZIONE ALL'APPALTO. VERIFICA DELL'ANOMALIA DELLE OFFERTE

L'appalto in questione viene esperito in seduta aperta a partire dalle **ore 15:00 del giorno 2 dicembre 2008**, fatta salva diversa comunicazione risultante da apposita pubblicazione sul sito <http://www.sardegna ricerche.it>, sezione appalti, cod.153_08. Tale seduta si tiene presso l'edificio 2 del parco tecnologico della Sardegna, sito in località Pixina Manna, 09010 Pula (CA). A tal fine si riunisce apposita Commissione d'appalto per l'effettuazione delle operazioni di valutazione delle offerte regolarmente pervenute.

**CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO COD.153_08 CLUSTER COMPUTAZIONALE DEDICATO PER
PROCESSAMENTO PARALLELO DEI DATI DI SEQUENZIAMENTO**



Unione Europea



**Regione Autonoma della
Sardegna**

Repubblica Italiana

Appalto cofinanziato dalla Unione Europea - POR Sardegna 2000 - 2006 Misura 3.13

In tale seduta, la Commissione procede con l'individuazione, tramite sorteggio, di un numero di offerenti non inferiore al 10 per cento delle offerte presentate, arrotondato all'unità superiore, al quale richiedere di comprovare, entro dieci giorni dalla data della richiesta medesima, il possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa, richiesti all'articolo 1 del presente capitolato mediante la seguente documentazione:

1) Certificato della Camera di Commercio indicante:

- a) Le generalità e l'indicazione degli amministratori in carica muniti di poteri di rappresentanza, nonché di tutti i componenti il Consiglio d'Amministrazione e tutti i Direttori;**
- b) Che l'impresa non si trova in stato di liquidazione, fallimento, amministrazione controllata o concordato preventivo e che tali procedure non sono in corso e che non si sono mai verificate nell'ultimo quinquennio o dalla data di costituzione della medesima.**

Nel caso di cittadino straniero di altro Stato membro non residente in Italia si applica la previsione dell'art. 39, comma 2 e segg., del D.Lgs 163/2006.

2) Copia di documenti comprovanti il possesso dei requisiti richiesti dal presente capitolato e dichiarati in sede di partecipazione all'appalto relativi alla cifra d'affari per forniture nel settore oggetto della gara;

3) Certificati di esecuzione fornitura analoghe a quelle dell'appalto aggiudicato.

Quando tale prova non sia fornita, ovvero non confermi le dichiarazioni contenute nella domanda di partecipazione o nell'offerta, Sardegna Ricerche procede all'esclusione del concorrente dalla gara, all'escussione della relativa cauzione provvisoria e alla segnalazione del fatto all'Autorità per i provvedimenti di cui all'articolo 6 comma 11 del D.lgs 163/2006. L'Autorità dispone altresì la sospensione da uno a dodici mesi dalla partecipazione alle procedure di affidamento.

La suddetta Commissione valuta la congruità delle offerte e stabilisce se si sia in presenza di offerte anomale ai sensi delle disposizioni stabilite dal D.lgs. 163/2006, artt. 86 e ss. **Le offerte anomale vengono sottoposte a verifica di congruità.**

Si procede con il calcolo della soglia di anomalia con almeno 5 offerte ammesse. E' comunque fatto salvo il diritto di Sardegna Ricerche alla valutazione della congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa.

Resta inteso che:

- non sono ammesse offerte in aumento, condizionate ovvero espresse in modo indeterminato;
- Sardegna Ricerche si riserva, a suo insindacabile giudizio, di non procedere all'aggiudicazione dell'appalto, ovvero di escludere le offerte che propongono componenti non giudicati conformi alle specifiche stabilite da Sardegna Ricerche;
- tutta la documentazione relativa all'appalto in questione deve essere presentata in lingua italiana;
- mentre l'offerente resta impegnato per effetto della presentazione stessa dell'offerta, Sardegna Ricerche non assume verso di questi alcun obbligo se non dopo la stipula del contratto;
- Sardegna Ricerche si riserva, a suo insindacabile giudizio, di procedere ad eventuali estensioni dell'appalto agli stessi patti e condizioni del contratto entro i limiti stabiliti dalle disposizioni vigenti in materia;

**CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO COD.153_08 CLUSTER COMPUTAZIONALE DEDICATO PER
PROCESSAMENTO PARALLELO DEI DATI DI SEQUENZIAMENTO**



Unione Europea



**Regione Autonoma della
Sardegna**

Repubblica Italiana

Appalto cofinanziato dalla Unione Europea - POR Sardegna 2000 - 2006 Misura 3.13

- preventivamente alla stipula del contratto, l'Appaltatore è tenuto a presentare dichiarazione di cui al D.P.C.M. n. 187/1991 del legale rappresentante dell'Impresa, circa la composizione societaria, l'eventuale sussistenza di diritti reali di godimento e/o di garanzia, gli eventuali soggetti muniti di procura irrevocabile che hanno esercitato il voto nelle assemblee societarie nell'ultimo anno o che ne abbiano comunque diritto, ed infine, a seguito di verifica, l'eventuale sussistenza di partecipazione al capitale della società detenuta in via fiduciaria.

5. CAUZIONE DEFINITIVA

La Ditta aggiudicataria deve costituire entro il termine di 10 giorni lavorativi dall'avvenuta comunicazione di aggiudicazione definitiva, a garanzia dell'adempimento degli obblighi contrattuali, un deposito cauzionale definitivo pari al **10 per cento** dell'importo contrattuale ai sensi dell'articolo 113 del D. lgs 163/2006. In caso di aggiudicazione con ribasso d'asta superiore al 10 per cento, la garanzia fideiussoria è aumentata di tanti punti percentuali quanti sono quelli eccedenti il 10 per cento; ove il ribasso sia superiore al 20 per cento, l'aumento è di due punti percentuali per ogni punto di ribasso superiore al 20 per cento.

Tale cauzione deve essere integrata da un'attestazione notarile per autentica dell'identità e dei poteri di chi lo sottoscrive.

Il costo relativo alla cauzione è a carico della Ditta Aggudicataria. Lo svincolo della cauzione definitiva avrà luogo solo a perfetta esecuzione del contratto d'appalto accertata da parte di Sardegna Ricerche per il tramite di apposito collaudo finale eseguito nel rispetto delle procedure interne di Sardegna Ricerche effettuato entro 60 giorni dal termine del periodo contrattuale. La cauzione è stabilita a garanzia dell'adempimento da parte della Ditta Aggudicataria di tutte le Obbligazioni del Contratto e del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, fatto salvo il risarcimento di ogni danno eccedente l'importo cauzionale che da tale inadempimento derivasse.

Qualora la Ditta Aggudicataria incorresse in una delle violazioni previste dalle norme antimafia, Sardegna Ricerche provvederà all'incameramento della cauzione definitiva senza che la Ditta Aggudicataria possa vantare diritto alcuno.

6. SUBAPPALTO.

Per potersi avvalere dell'istituto del subappalto, le imprese che intendono partecipare alla procedura in questione, in sede di compilazione della dichiarazione da redigersi nel pieno rispetto dell'Allegato 1, devono indicare le parti dell'offerta che esse intendono eventualmente subappaltare a terzi. Tale dichiarazione lascia impregiudicata la responsabilità dell'Aggudicatario. Si ricorda che l'istituto del subappalto sottostà alle disposizioni stabilite dall'articolo 118 del decreto legislativo 163/2006 (Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi, forniture).

E' fatto obbligo all'Aggudicatario di trasmettere entro **20 giorni** dalla data di ciascun pagamento effettuato nei suoi confronti, copia delle fatture quietanzate relative ai pagamenti corrisposti al proprio subappaltatore o cottimista, con l'indicazione delle ritenute di garanzia effettuate.

7. RAPPORTI CONTRATTUALI

Ai sensi e per gli effetti dell'articolo 11, comma 10, del decreto legislativo 163/2006 (Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi, forniture) il contratto d'appalto può essere stipulato non prima di 30 (trenta) giorni dall'aggiudicazione definitiva salvo motivate ragioni di particolare urgenza che non consentono all'amministrazione di attendere il decorso del predetto termine.

**CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO COD.153_08 CLUSTER COMPUTAZIONALE DEDICATO PER
PROCESSAMENTO PARALLELO DEI DATI DI SEQUENZIAMENTO**



Unione Europea



**Regione Autonoma della
Sardegna**

Repubblica Italiana

Appalto cofinanziato dalla Unione Europea - POR Sardegna 2000 - 2006 Misura 3.13

L'Appaltatore è tenuto all'osservanza di tutte le norme indicate e richiamate nei documenti dell'appalto e negli ulteriori allegati. In fase di offerta non sono ammesse richieste di deroga, clausole o comunque proposte di condizioni diverse o limitazioni.

Nel caso in cui l'Appaltatore riscontri qualche errore o discordanza tra i documenti d'appalto e contrattuali lo stesso deve informare immediatamente Sardegna Ricerche perché questi si pronuncino sull'esatta interpretazione. L'interpretazione di Sardegna Ricerche ha valore definitivo. L'Appaltatore è l'unico responsabile dell'esecuzione del servizio in argomento anche quando eventuali imperizie derivassero dal fatto di non aver richiesto tempestivamente istruzioni e/o chiarimenti necessari in merito ai documenti contrattuali.

In sede di stipula contrattuale l'Appaltatore indica il nominativo del referente tecnico dell'Impresa, Responsabile per l'appalto in oggetto.

Nell'esecuzione delle prestazioni che formano oggetto del presente appalto, l'Appaltatore si obbliga ad applicare integralmente tutte le norme contenute nel contratto collettivo nazionale di categoria e negli accordi locali integrativi dello stesso in vigore per il tempo e nella località in cui si svolgono i lavori anzidetti.

In caso di inottemperanza agli obblighi precisati nel presente articolo, accertata dalla stazione appaltante o ad essa segnalata dall'Ispettorato del Lavoro, la stazione appaltante comunica all'Impresa e, se del caso, anche all'Ispettorato suddetto, l'inadempienza accertata e procede ad una detrazione del 20% sui pagamenti, destinando le somme così accantonate a garanzia degli obblighi di cui sopra.

Il pagamento all'Impresa delle somme accantonate non viene effettuato sin quando non sia stato accertato che gli obblighi predetti sono stati integralmente adempiuti.

Per le detrazioni e sospensioni dei pagamenti di cui sopra, l'Appaltatore non può opporre eccezione a Sardegna Ricerche, né ha titolo a risarcimento di danni.

Sardegna Ricerche si riserva la facoltà di procedere con estensioni del contratto entro il limite del 20%

8. CONDIZIONI DI FORNITURA

Sardegna Ricerche si riserva la facoltà di respingere, senza che ciò comporti alcun costo a suo carico, quanto pervenuto **oltre il termine ultimo** per l'esecuzione fissato dal presente capitolato.

L'Appaltatore non può sospendere l'esecuzione dell'appalto in seguito a decisione unilaterale, nemmeno nel caso in cui siano in atto controversie con Sardegna Ricerche. L'eventuale sospensione per decisione unilaterale dell'Appaltatore costituisce inadempienza contrattuale determinando, conseguentemente, la risoluzione del contratto per colpa, l'addebito di ogni costo e onere derivante dal rinnovo della procedura d'appalto di cui si tratta.

9. AMMONTARE DELL'APPALTO

Nell'importo contrattuale stabilito dall'Appaltatore in sede d'offerta si intendono compresi:

- tutti i servizi e prestazioni occorrenti all'esecuzione dell'oggetto dell'appalto nel rispetto delle prescrizioni stabilite dai documenti relativi alla procedura in oggetto, nonché dell'offerta tecnica presentata dall'Appaltatore;

**CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO COD.153_08 CLUSTER COMPUTAZIONALE DEDICATO PER
PROCESSAMENTO PARALLELO DEI DATI DI SEQUENZIAMENTO**



Unione Europea



**Regione Autonoma della
Sardegna**

Repubblica Italiana

Appalto cofinanziato dalla Unione Europea - POR Sardegna 2000 - 2006 Misura 3.13

- tutti gli oneri di trasporto, consegna, installazione, montaggio, messa a servizio, assistenza, verifica e collaudo, collegamento alla rete e quant'altro necessario a garantire la dovuta funzionalità nel rispetto delle normative vigenti e dell'offerta tecnica presentata in sede d'appalto;
- tutti gli oneri diretti e indiretti connessi con il servizio di assistenza;
- tutti gli oneri accessori;
- tutti i costi e oneri relativi al ritiro e alla riconsegna degli apparati/apparecchiature sotto garanzia;
- tutti gli oneri connessi con lo smaltimento degli eventuali rifiuti prodotti in fase di consegna, installazione e messa in servizio di quanto oggetto dell'appalto in questione;
- le spese per la stipula del contratto e dell'accensione della cauzione definitiva.

L'appalto di cui all'oggetto è remunerato in base all'importo di aggiudicazione.

Il prezzo contrattuale è stabilito tenendo conto dell'utile dell'Appaltatore, di ogni spesa e prestazione, generale e particolare, principale ed accessoria, inerente alle prestazioni considerate e valgono per l'esecuzione dell'appalto nelle condizioni di qualsiasi grado di difficoltà, con l'obbligo di attenersi alle prescrizioni imposte da tutti i documenti contrattuali. Il prezzo pattuito è al netto di I.V.A. ed è da intendersi fisso ed invariabile per tutta la durata del contratto. I prezzi sono considerati fissi ed invariabili senza alcuna possibilità di revisione.

10. VERIFICA DELL'ESECUZIONE DELL'APPALTO

Sardegna Ricerche procede, entro 30/45 giorni dal completamento dell'appalto e prima del pagamento dello stesso, alla verifica dell'esecuzione della commessa di cui all'oggetto; tali operazioni vengono demandate ad apposito incaricato individuato da Sardegna Ricerche.

La verifica deve accertare che l'appalto, per quanto riguarda il numero e la tipologia dei componenti, tecniche e metodologie impiegate, l'esecuzione e le funzionalità, quindi la perfetta esecuzione del contratto siano in tutto corrispondenti a quanto previsto dai documenti della procedura in questione e agli adeguamenti resi indispensabili per il corretto utilizzo degli impianti. Durante il corso dell'esecuzione contrattuale possono essere eseguite verifiche e prove preliminari, in modo da potere tempestivamente intervenire con azioni correttive qualora non fossero rispettate le condizioni di esecuzione stabilite dal contratto d'appalto.

Sardegna Ricerche si riserva di rifiutare quanto eseguito, anche se già in parte o completamente messo in opera, in tutti quei casi in cui dalle operazioni di verifica e collaudo:

- dovessero emergere discordanze sulle specifiche tecniche e normative;
- l'esecuzione dell'appalto risulti incompleta o irregolare anche per un solo elemento;
- la competenza della Ditta non sia tale da garantire le operazioni di messa in opera dei materiali richiesti.

Resta inteso che il collaudo non comporta in nessun caso, alcun onere per Sardegna Ricerche.

11. PAGAMENTI

Il pagamento viene disposto a seguito di presentazione di regolare **fattura e DURC (Documento Unico di Regolarità Contributiva)** avente esito positivo e sempre che l'appalto sia stato regolarmente ed interamente eseguito, verificato e/o collaudato con esito positivo. Si precisa che

**CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO COD.153_08 CLUSTER COMPUTAZIONALE DEDICATO PER
PROCESSAMENTO PARALLELO DEI DATI DI SEQUENZIAMENTO**



Unione Europea



**Regione Autonoma della
Sardegna**

Repubblica Italiana

Appalto cofinanziato dalla Unione Europea - POR Sardegna 2000 - 2006 Misura 3.13

Sardegna Ricerche si riserva sin d'ora la facoltà di procedere con l'effettuazione delle verifiche in corso d'opera, ai sensi del precedente articolo 10. In tal caso ogni pagamento è rapportato al valore indicato nel singolo verbale di verifica.

Gli interessi di mora dovuti in caso di ritardo nei pagamenti saranno conteggiati al tasso legale nel caso in cui il superamento di tale termine sia imputabile direttamente a Sardegna Ricerche.

Si precisa che ai sensi e per gli effetti delle verifiche di cui all'articolo 3 del decreto-legge 30 settembre 2005, n. 203, legge di conversione 2 dicembre 2005, n. 248 smi, i pagamenti sono vincolati all'accertamento dell'inesistenza di carichi pendenti con l'esattoria.

Si specifica che il presente appalto è cofinanziato dall'Unione Europea -POR Sardegna 2000 - 2006 Misura 3.13.

12. RITARDO NELL'ESECUZIONE DELL'APPALTO

In caso di mancato rispetto dei termini di consegna e messa in servizio, e/o in caso di inadempimento delle prestazioni relative alla manutenzione programmata, Sardegna Ricerche si riserva la facoltà di risolvere immediatamente il contratto, con semplice comunicazione scritta. Non è ammessa alcuna forma di dilazione delle consegne oltre i tempi previsti, o richiesta di estensione dei termini, neanche per singoli componenti se non per cause riconducibili ad un mero interesse di Sardegna Ricerche e purché il ritardo non derivi da imperizia o inattività dell'Appaltatore. Sardegna Ricerche si riserva di agire per il risarcimento dei danni derivanti dal ritardo nell'esecuzione del contratto entro il termine sopra indicato

13. CONTROVERSIE

Le controversie inerenti l'esecuzione dell'appalto che dovessero sorgere tra l'Appaltatore ed il Sardegna Ricerche, che non si potessero risolvere in via amministrativa, nessuna esclusa, circa l'interpretazione della corretta esecuzione contrattuale, sono demandate al giudice ordinario del Foro di Cagliari rimanendo esclusa la competenza arbitrale.

14. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

In tutti i casi di inadempimento da parte dell'Appaltatore anche di uno solo degli obblighi derivanti dal Contratto, lo stesso può essere risolto dal Committente ai sensi delle disposizioni del Codice Civile.

La risoluzione opera di diritto ai sensi dell'articolo 1456 del Codice Civile nei seguenti casi:

- quando l'Appaltatore viene sottoposto ad una procedura concorsuale;
- nel caso di ripetute o gravi inadempienze dell'Appaltatore;
- **in caso di mancato rispetto del termine essenziale per l'esecuzione del contratto d'appalto**

Nelle ipotesi sopra indicate il contratto viene risolto di diritto, con effetto immediato a seguito della dichiarazione di Sardegna Ricerche, in forma di lettera raccomandata, di volersi avvalere della clausola risolutiva. L'Appaltatore è obbligato alla immediata sospensione del servizio. Sardegna Ricerche si riserva ogni diritto al risarcimento dei danni subiti, ed in particolare, si riserva di esigere dall'Appaltatore il rimborso delle eventuali spese sopportate in più rispetto a quelle che sarebbero derivate da un regolare adempimento del Contratto, nonché delle spese sopportate per la ripetizione della eventuale procedura d'appalto o per la perdita dell'importo contrattuale in

**CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO COD.153_08 CLUSTER COMPUTAZIONALE DEDICATO PER
PROCESSAMENTO PARALLELO DEI DATI DI SEQUENZIAMENTO**



Unione Europea



**Regione Autonoma della
Sardegna**

Repubblica Italiana

Appalto cofinanziato dalla Unione Europea - POR Sardegna 2000 - 2006 Misura 3.13

seguito alla restituzione dello stesso all'Unione Europea a causa del mancato rispetto del sopra citato termine ultimo di esecuzione.

15.PRIVACY

Si informa che, ai sensi e per gli effetti del Decreto Legislativo n. 196 del 30 giugno 2003, le informazioni comunicate a Sardegna Ricerche dai partecipanti alla gara d'appalto in oggetto, possono essere sottoposte ad operazioni di trattamento, manuale o informatizzato, al fine di gestire la procedura di aggiudicazione, di ottenere informazioni statistiche e comunque per adempiere a specifici obblighi di legge. Il conferimento dei dati è obbligatorio per poter partecipare all'appalto in questione.