

PROCEDURA A COTTIMO FIDUCIARIO PER  
L'ACQUISIZIONE IN ECONOMIA DI UNA PRESSA PER  
STAMPAGGIO A COMPRESSIONE A PIATTI RISCALDATI  
CON PIASTRE DI RAFFREDDAMENTO DA INSTALLARE  
PRESSO L'ISTITUTO DI CHIMICA E TECNOLOGIA DEI  
POLIMERI – SEDE DI POZZUOLI – DEL CONSIGLIO  
NAZIONALE DELLE RICERCHE

**C.I.G. 49976363B1**

**CAPITOLATO TECNICO**

ICTP - CNR - ICTP	
Tit:	Ci: F:
<b>N. 0001220</b>	<b>30/05/2013</b>



## **Articolo 1 – Oggetto della Procedura**

La gara a cottimo fiduciario ha per oggetto l'acquisizione in economia della fornitura di una pressa per stampaggio a compressione a piatti riscaldati con piastre di raffreddamento, le cui caratteristiche tecniche sono specificate all'articolo 2 del presente Capitolato, da installare presso l'Istituto di Chimica e Tecnologia dei Polimeri, del Consiglio Nazionale delle Ricerche, sede di Pozzuoli.

## **Articolo 2 – Caratteristiche tecniche**

Le caratteristiche di base della fornitura della pressa per stampaggio a compressione a piatti riscaldati con piastre di raffreddamento, cui i concorrenti dovranno attenersi **pena l'esclusione**, sono qui di seguito specificate:

- La pressa dovrà essere dotata di un telaio con quattro colonne;
- la pressa dovrà avere piatti riscaldabili della dimensione di almeno 390 x 390 mm;
- la pressa dovrà essere provvista di piatti riscaldanti a cartuccia;
- l'intervallo di temperatura di lavoro deve essere compreso tra temperatura ambiente e almeno 300 °C;
- il carico esercitato dai piatti dovrà essere variabile e compreso almeno tra 0.5 e 40 tonnellate;
- la luce di apertura massima tra i piatti dovrà essere regolabile, compresa almeno tra 120 e 200 mm;
- la pressa dovrà essere provvista di sistema di raffreddamento dei piatti, preferibilmente a circolazione d'acqua;
- il controllo dei parametri di stampaggio (temperatura, pressione, tempo) deve essere effettuabile mediante display grafici, con possibilità di controllo manuale e automatico;
- tutta la documentazione dell'apparecchio, compresi i manuali operativi e i disegni tecnici, deve essere disponibile anche su supporto informatico.

## **Articolo 3 – Luogo, termine di consegna e installazione e modalità di resa**

### **3.1 Luogo**

Istituto di Chimica e Tecnologia dei Polimeri del Consiglio Nazionale delle Ricerche, sede di Pozzuoli, via Campi Flegrei, 34 – 80078, Pozzuoli (NA).

### **3.2 Temine di consegna e installazione**

La fornitura dovrà essere consegnata ed installata nel luogo sopra indicato, entro 120 (centoventi) giorni di calendario, sabato, domenica e festività incluse, decorrenti dal giorno successivo a quello della data di stipula del contratto. I concorrenti potranno tuttavia offrire un termine di consegna e installazione inferiore che verrà valutato in conformità all'art. 4, comma 4, del Disciplinare.

### **3.3 Modalità di resa**

Sono compresi nel prezzo contrattuale d'appalto, oltre alla fornitura, anche l'imballaggio, il trasporto, l'assicurazione del trasporto, il carico e scarico, il conferimento e la dislocazione nei locali di destinazione, le opere di sollevamento e di trasporto interno ove i locali non siano ubicati a piano terreno nonché l'installazione.

### **Articolo 4 – Importo a base d'asta**

L'importo a base d'asta soggetto a ribasso è pari a € 80.000,00 (ottantamila/00) al netto dell'IVA.

Non sono previsti costi per gli adempimenti alle norme di sicurezza.

Saranno escluse le offerte economiche con un importo uguale o superiore a quello sopra riportato.

L'offerta è onnicomprensiva di tutti i costi necessari allo svolgimento della fornitura e servizi connessi elencati nel Capitolato Tecnico e nel Disciplinare.

### **Articolo 5 – Obblighi dell'aggiudicatario**

L'aggiudicatario si obbliga, incluso nel prezzo contrattuale di appalto, a rilasciare ad ultimazione dell'installazione e prima del colludo finale, la sotto elencata documentazione:

- Bolle di consegna di tutti i pezzi installati
- Certificati di omologazione "CE" per tutte le apparecchiature che lo richiedono
- Schede tecniche e depliant di tutte le apparecchiature installate

- Manuali di istruzione delle singole apparecchiature, sia in formato elettronico che cartaceo
- Schede di manutenzione ordinaria e straordinaria delle apparecchiature

Inoltre l'aggiudicatario dovrà preoccuparsi di sgomberare, al termine dell'installazione della fornitura, da materiali, inclusi gli imballaggi, mezzi d'opera ed eventuali impianti di proprietà dell'aggiudicatario.

#### **Articolo 6 – Tracciabilità dei flussi finanziari - Legge 13 agosto 2010 n. 136**

**6.1** L'operatore economico aggiudicatario si obbliga a comunicare gli estremi del conto corrente dedicato alle commesse pubbliche per tutti i movimenti finanziari relativi al presente contratto, entro sette giorni dall'accensione dello stesso, nonché le generalità, il codice fiscale e la copia di un documento di identità in corso di validità delle persone delegate ad operare sullo stesso. Qualora intervenissero modifiche ai dati predetti è fatto onere dell'operatore economico comunicare le avvenute variazioni.

**6.2** Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti di incasso o pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 3, comma 9bis, della legge 13 agosto 2010 n. 136.

#### **Articolo 7 – Pagamento**

L'aggiudicatario avrà diritto al pagamento dell'importo contrattuale a fronte della presentazione di fattura, solo dopo la consegna, l'installazione e il positivo collaudo.

Il pagamento sarà eseguito a mezzo bonifico bancario entro sessanta giorni dal positivo collaudo.

#### **Articolo 8 – Garanzia**

La fornitura dovrà essere garantita per un minimo di 12 mesi “on site” dalla data del positivo collaudo. I concorrenti potranno offrire una durata maggiore di dodici mesi che verrà valutata in conformità all’art. 4 del Disciplinare.

#### **Articolo 9 – Marcatura CE**

La fornitura dovrà essere munita della marcatura di certificazione “CE” richiesta dalle norme vigenti in Italia di materia di sicurezza e prevenzione degli infortuni, ai sensi e per effetti del D. Lgs 17/2010 (direttiva comunitaria 2006/42/CE) e successive modifiche ed integrazioni.

#### **Articolo 10 - Responsabilità**

L’aggiudicatario è responsabile dell’operato del personale da esso dipendente, nonché di tutti i danni a persone o cose che il medesimo personale dovesse arrecare al CNR, nonché ai suoi dipendenti ed è tenuto al risarcimento degli stessi.

#### **Articolo 11 – Penali**

Nel caso di mancato rispetto dei termini di installazione della fornitura contrattuale, l’aggiudicatario per ogni giorno naturale e continuo di ritardo, si obbliga al pagamento di una penale pari allo 0.3 per mille dell’importo contrattuale al netto dell’IVA. Le penali e le maggiori spese della fornitura, che saranno formalmente comunicate dall’ICTP-Pozz in ragione del ritardo accumulato o del danno subito, dovranno essere liquidate dall’aggiudicatario o, in difetto, eseguite in danno all’aggiudicatario sulle somme dovute per precedenti forniture o per quelle in corso.

#### **Articolo 12 – Clausola risolutiva espressa**

Qualora l’aggiudicatario non utilizzi il conto corrente indicato al precedente articolo 6 del presente Capitolato per i movimenti finanziari relativi al presente contratto, lo stesso dovrà

intendersi risolto di diritto secondo quanto disposto dall'art. 3, comma 8, della Legge 13 agosto 2010 n. 136.

Inoltre, indipendentemente dall'applicazione delle penali di cui all'art. 11 del presente Capitolato, nonché dalle previsioni del Codice Civile in materia di risoluzione di contratti (art. 1454), l'ICTP-Pozzuoli potrà procedere alla risoluzione del contratto ai sensi e per effetti di cui all'art. 1456 del Codice Civile mediante semplice lettera raccomandata senza necessità di diffida ad adempiere e di necessità di intervento dei competenti organi giudiziari nei seguenti casi:

- Frode nella esecuzione del contratto
- Stato di inosservanza dell'aggiudicatario riguardo a tutti i debiti contratti per lo svolgimento del contratto
- Esecuzione del contratto con personale non regolarmente assunto
- Inadempienza accertata alle norme di legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale nonché del rispetto dei contratti collettivi di lavoro
- Reiterate e gravi violazioni delle norme di legge, regolamento e delle clausole contrattuali, tali da compromettere la qualità della fornitura
- Reiterate situazioni di mancato rispetto delle modalità di esecuzione contrattuali o reiterate irregolarità o inadempimenti nell'esecuzione della fornitura
- Cessione dell'Azienda, per cessione del ramo di attività oppure nel caso di concordato preventivo, di fallimento, di stato di moratoria e di sequestro o di pignoramento a carico dell'aggiudicatario

### **Articolo 13 - Cessazione del contratto e subappalto**

La cessione del contratto e/o il subappalto ed il conseguente trasferimento a terzi della responsabilità contrattuale, parziale o totale, è espressamente vietata.

**Articolo 14 – definizione della controversie**

Per qualsiasi controversia le Parti dichiarano competente il Foro di Roma.