

**PROCEDURA APERTA TELEMATICA, IN DUE LOTTI, PER LA
FORNITURA DI MACCHINARI PER IL DIPARTIMENTO DI
ECCELLENZA IN ROBOTICA & I.A. DELLA SCUOLA SUPERIORE
SANT'ANNA**

CAPITOLATO D'ONERI

LOTTO 1

FRESATRICE DI ALTA PRECISIONE A 4 ASSI

CUP: J51G1800090001

CIG: 7952071096



Art.1– Oggetto e valore dell'appalto

È oggetto del presente appalto la fornitura di una fresatrice di alta precisione a 4 assi controllabile sia mediante CNC sia manualmente mediante volantini per il Dipartimento d'Eccellenza di Scienze Sperimentali della Scuola Superiore Sant'Anna (di seguito Scuola), come dettagliatamente illustrato nel Capitolato Tecnico.

La fornitura della fresatrice in oggetto è inclusiva di consegna, installazione, messa in funzione, training, garanzia.

Il prezzo è a corpo per la fornitura come sopra descritta e integrata dall'offerta tecnica dell'Aggiudicatario, oltre oneri e IVA di legge.

Il prezzo che l'Aggiudicatario ha indicato nella propria offerta è ritenuto comprensivo di tutti gli oneri previsti per l'esecuzione del contratto, incluso a titolo esemplificativo, le spese previdenziali ed assistenziali, quelli relativi alle trasferte, i costi relativi alla gestione e agli utili d'impresa.

Quanto espresso nell'offerta presentata costituisce le condizioni che saranno trasfuse nel contratto a seguito di aggiudicazione e vincola l'Aggiudicatario (chiamato di seguito anche Fornitore) a mantenerle inalterate per tutta la durata del periodo di garanzia.

Sono, pertanto, parte integrante del contratto, oltre al presente Capitolato d'Oneri e al Capitolato Tecnico, i beni con le caratteristiche tecnico-funzionali e le condizioni di fornitura proposte dall'Aggiudicatario ed il prezzo offerto.

Art. 2 – Modalità, luoghi e tempi di esecuzione

La fornitura, così come descritta all'art. 1, deve essere effettuata secondo le disposizioni del presente Capitolato, in conformità al Capitolato Tecnico e all'offerta presentata, nonché secondo il coordinamento e le modalità operative che saranno specificate dal Direttore dell'esecuzione del contratto a seguito dell'affidamento, in subordine alle esigenze istituzionali.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di avviare la fornitura in pendenza della formalizzazione del contratto e nel rispetto delle disposizioni di legge vigenti, immediatamente dopo che l'aggiudicazione è divenuta efficace.

La fornitura deve essere consegnata ed installata presso la Scuola Superiore Sant'Anna, Istituto Biorobotica, in Pontedera (PI), Viale Rinaldo Piaggio, 34, nel locale che verrà indicato in sede contrattuale.

Alla consegna dell'apparecchiatura dovranno essere fornite anche le certificazioni, l'ingegneria ed i manuali tecnici per uso, programmazione e manutenzione di tutta la strumentazione.

La consegna, l'installazione e la messa in funzione dell'apparecchiatura è prevista entro e non oltre il tempo di consegna, indicato dall'Aggiudicatario nell'offerta presentata, a partire dalla stipula del Contratto o del verbale di avvio dell'esecuzione nelle more della stipula del Contratto stesso.

La formazione di base per il personale tecnico addetto si svolgerà presso la Scuola Superiore Sant'Anna, in Pontedera (PI), Viale Rinaldo Piaggio, 34, e sarà effettuato da personale qualificato, secondo i tempi e le modalità definite dal Direttore dell'esecuzione del contratto.

La durata della garanzia è di 12 (dodici) mesi (o del periodo più lungo risultante dall'offerta migliorativa del concorrente) a decorrere dalla data del Certificato di conformità, che sarà emesso a seguito dell'esito positivo della verifica di conformità di cui al successivo art. 3.

Art. 3 – Verifica di conformità

La verifica di conformità è atta ad accertare che la fornitura e le prestazioni siano state eseguite a regola d'arte sotto il profilo tecnico e funzionale, in conformità e nel rispetto delle condizioni, modalità, termini e prescrizioni contrattuali.

A seguito dell'installazione, la Scuola, tramite persona all'uopo incaricata, effettuerà la verifica di conformità, alla presenza di persona incaricata dall'Appaltatore. In caso di assenza dell'incaricato dall'Appaltatore, il verbale della verifica di conformità farà egualmente stato nei confronti dell'Appaltatore.

La Scuola, sulla base degli accertamenti e delle prove effettuate, può accettare la Fornitura o rifiutarla, in tal caso sarà assegnato un nuovo termine per la verifica di conformità. Sarà rifiutata la Fornitura difettosa, non conforme o non rispondente alle prescrizioni tecniche, alle regole dell'arte o a quanto descritto nell'Offerta. In questi casi, l'Appaltatore ha l'obbligo di provvedere, a proprie spese, all'eliminazione dei difetti e di uniformarsi ai requisiti richiesti, nei tempi che saranno assegnati dalla Scuola; seguirà nuova verifica di conformità della Fornitura.

Il tempo decorso tra la rilevazione e l'eliminazione dei difetti della Fornitura, tenuto conto dei termini di consegna, installazione e messa in funzione di cui al precedente art. 2, sarà considerato ritardo imputabile all'Appaltatore e nel caso in cui l'Appaltatore non provveda all'eliminazione dei difetti e/o non si uniformi ai requisiti richiesti nei tempi assegnati dalla Scuola, quest'ultima si riserva l'applicazione delle penali di cui al successivo art. 6, oltre ogni diritto al risarcimento dei danni subiti e *subendi* e di adottare tutti i provvedimenti idonei a tutelare i propri interessi.

Al termine della verifica di conformità con esito positivo, verrà emesso il Certificato di conformità e, contestualmente, la Fornitura si considererà accettata. Il trasferimento di proprietà dei beni oggetto di fornitura avrà luogo a far data dal Certificato di conformità.

A partire dalla data del Certificato di conformità, decorre il periodo di garanzia.

Resta ferma la responsabilità del Fornitore per eventuali vizi o difetti anche in relazione a parti, componenti o funzionalità non accertabili o accertate in sede di verifica di conformità.

Art. 4 – Responsabilità, Obblighi e Cauzione definitiva

Il Fornitore è tenuto:

- ad eseguire le prestazioni contrattuali a regola d'arte ed usando la migliore diligenza professionale, garantendo una speciale attenzione al rispetto dei tempi e della qualità delle prestazioni, incluso nel periodo di garanzia;
- a rispettare la normativa comunitaria e nazionale applicabile all'oggetto del contratto;
- a farsi carico di ogni attrezzatura e mezzo necessari ad effettuare a regola d'arte la fornitura, ivi compresi gli strumenti per la diagnosi e la risoluzione dei malfunzionamenti rilevati;

- a seguito dell'effettuazione delle prestazioni, all'occorrenza, a rimuovere tutti i materiali residuali e imballaggi utilizzati e a smaltirli secondo la normativa vigente;
- a non apportare variazioni alle prestazioni contrattuali senza la preventiva approvazione della Scuola.

Saranno inoltre a carico del Fornitore gli oneri e gli obblighi seguenti:

- l'assicurazione delle risorse umane occupate nelle attività previste dal contratto e l'assunzione in proprio di ogni responsabilità in caso di infortuni. Risponderà altresì di eventuali danni arrecati a persone e a cose facenti capo alla Scuola o a terzi, per colpa o negligenza del personale messo a disposizione nell'esecuzione delle prestazioni stabilite. A tale riguardo l'aggiudicatario è comunque obbligato ad osservare tutte le vigenti norme di carattere generale e le prescrizioni di carattere tecnico agli effetti della prevenzione degli infortuni sul lavoro, in materia di sicurezza e salute sui luoghi di lavoro; a rispettare le indicazioni impartite dal Servizio Prevenzione e Protezione della Scuola che effettua le opportune valutazioni in termini di sicurezza, ai sensi del D.Lgs. 81/2008 per le attività che si svolgono all'interno dei luoghi di lavoro della stazione appaltante;
- l'osservanza integrale del trattamento economico e normativo stabilito dai contratti collettivi nazionali e territoriali in vigore, ai sensi degli artt. 30 comma 4 e 105 comma 9 del D.Lgs. 50/2016;
- l'assunzione di ogni responsabilità nei confronti dei terzi per l'uso di programmi, dispositivi, brevetti, attrezzature o per l'adozione di soluzioni tecniche o di altra natura che violino brevetti o diritti d'autore. Pertanto, ha l'obbligo di tenere indenne la Scuola da ogni pretesa da chiunque azionata, nonché da tutti i costi, le spese o responsabilità relative, ivi comprese le spese legali eventualmente conseguenti, per violazione di diritti d'autore, di marchio o brevetto, comunque connesse alle prestazioni contrattuali.

La Scuola procederà alla verifica della regolarità contributiva e fiscale a norma di legge. Qualora sia rilevata un'inadempienza contributiva ai sensi dell'art.30, c.5 del D.Lgs. 50/2016, o fiscale ai sensi dell'art.48-bis D.P.R. 602/73, la Scuola dedurrà dai crediti dell'Appaltatore, il quale non potrà sospendere le proprie prestazioni, l'importo corrispondente all'inadempienza, effettuando il versamento direttamente agli enti previdenziali, assicurativi o fiscali. Per gli eventuali ritardi nei pagamenti derivanti dalle suddette circostanze, il Fornitore non potrà richiedere danni o interessi.

Il Fornitore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche e si impegna a dare immediata comunicazione alla Scuola Superiore Sant'Anna ed alla Prefettura di Pisa della notizia dell'inadempimento dei propri subcontraenti (si intende subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi titolo interessati alla fornitura in parola) relativo agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

Infine, dovrà inserire una medesima clausola di assunzione degli obblighi di cui alla legge sopra citata, da parte dei propri subcontraenti (come sopra definiti), nei contratti con essi stipulati e trasmettere alla Scuola copia di tali contratti.

All'Aggiudicatario è richiesto di prestare una cauzione definitiva a garanzia delle prestazioni contrattuali da svolgere, ai sensi e secondo le modalità di cui all'art. 103 del D.Lgs. n. 50/2016. La cauzione copre gli oneri per mancato o inesatto adempimento degli obblighi contrattuali e potrà essere escussa per ogni altra inadempienza dell'Aggiudicatario. La mancata costituzione della garanzia comporta la revoca dell'affidamento e l'aggiudicazione al concorrente che segue in graduatoria.

Art. 5 – Trattamento dei dati personali ed obblighi di riservatezza

Ai fini dell'applicazione della normativa europea e nazionale in materia (Reg. UE 679/2016, d'ora in poi Regolamento, e D.Lgs. n. 196/2003), i dati personali (anagrafici, economico-tributari, giudiziari) formati dalla Scuola relativamente al contratto di affidamento nell'ambito del procedimento instaurato viene effettuato esclusivamente in adempimento a specifici obblighi di legge e saranno utilizzati per la finalità e con le modalità previste all'art. 11 del Disciplinare di gara, cui si rimanda ai fini dell'informativa di legge.

Ai sensi e per gli effetti della normativa citata, ed in relazione alle operazioni che vengono eseguite per lo svolgimento delle attività previste dal presente appalto, il Fornitore è qualificato "Titolare" dei dati personali e sensibili di cui dovesse venire a conoscenza.

Il Fornitore garantisce, anche per quanto riguarda i propri collaboratori, dipendenti e consulenti, nonché dei propri eventuali subcontraenti e dei dipendenti, consulenti e risorse di questi ultimi, che i dati, i documenti e le informazioni personali, di natura amministrativa, tecnica, progettuale e generale di cui esso verrà a conoscenza durante l'esecuzione delle prestazioni oggetto dell'affidamento, o in ogni caso per effetto dell'affidamento stesso, saranno tenuti strettamente riservati e non potranno essere, senza il preventivo consenso scritto della Scuola, in alcun modo utilizzati o divulgati.

Il Fornitore si impegna a mettere in atto misure tecniche e organizzative, al fine di garantire un livello di sicurezza adeguato ai rischi, che derivano in particolare dalla distruzione, dalla perdita, dalla modifica, dalla divulgazione non autorizzata o dall'accesso, in modo accidentale o illegale, a dati trasmessi, conservati o comunque trattati in relazione alle attività oggetto del presente appalto.

In caso di inosservanza delle prescrizioni di sicurezza, riservatezza delle informazioni inerenti le attività interne alla Scuola, non soggette a divulgazione, di cui dovesse venire a conoscenza, nonché delle prescrizioni inerenti la protezione dei dati personali e sensibili, la Scuola ha la facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto, fermo restando che il Fornitore sarà tenuto a risarcire tutti i danni che dovessero derivare alla Scuola o a terzi.

Art. 6 – Inadempienze, penali e risoluzione del contratto

In caso di ritardo nell'adempimento o di inadempienze del Fornitore nell'esecuzione delle obbligazioni contrattuali, la Scuola è legittimata ad applicare le seguenti penali, tenuto conto della fase delle attività in atto, delle circostanze di fatto e delle conseguenze eventualmente negative sopportate dalla Scuola, anche con riferimento alla sua immagine, fermo restando il risarcimento per il maggior danno.

Nei casi più gravi determinati dal protrarsi delle inadempienze, la Scuola si riserva di risolvere il contratto e/o ricorrere agli strumenti previsti dalla legge per la tutela dei propri interessi.

Per ogni giorno di ritardo rispetto al termine fissato per la consegna e completamento di tutte le prestazioni d'installazione e messa in funzione dell'apparecchiatura, la Scuola si riserva di applicare una penale pari a Euro 500,00, salvo il risarcimento per il maggior danno.

Ulteriori gravi inadempienze degli obblighi contrattualmente assunti, come il mancato rispetto delle condizioni di cui al Capitolato Tecnico e delle specifiche ulteriori, se necessario, definite in sede contrattuale dalla Scuola e condivise con il Fornitore in relazione alle singole attività, possono costituire causa di espressa risoluzione del contratto.

Nel caso ricorrano le circostanze per la risoluzione del contratto, l'Amministrazione applicherà quanto previsto dall'art. 108 del D.Lgs. 50/2016 ss.mm.ii.

Per ciascuno dei suddetti casi di risoluzione del contratto, o comunque a causa di altre inadempienze per cui la legge preveda la risoluzione contrattuale, questa Amministrazione può rivolgersi ad altra Società, obbligando l'inadempiente a sostenere anche la maggiore spesa sostenuta rispetto all'importo stabilito contrattualmente, fatta salva la facoltà di intraprendere qualsiasi azione prevista dalla legge al fine di tutelare i propri diritti.

Per ogni inadempimento o ritardo, prima di procedere all'applicazione della penale o alla risoluzione del contratto, l'Amministrazione richiede le giustificazioni al Fornitore e valuta le ragioni del mancato adempimento o del ritardo.

Nell'applicazione delle penali e dei risarcimenti l'Amministrazione può automaticamente rivalersi effettuando innanzitutto una compensazione sui crediti del Fornitore o comunque sulla cauzione definitiva.

Art. 7 – Pagamenti

Il corrispettivo per la fornitura oggetto del presente contratto è determinato dal prezzo a corpo offerto in sede di gara, oltre oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e Iva di legge.

Il pagamento del corrispettivo della fornitura avverrà in un'unica soluzione ad avvenuta emissione del Certificato di conformità dell'apparecchiatura fornita, in seguito al quale, potrà essere fatturato il corrispettivo dovuto.

A seguito della stipula del contratto saranno date specifiche informazioni sulla fatturazione elettronica e sullo "split payment".

Ai sensi del decreto attuativo del Ministero dell'Economia e delle Finanze n. 55/2013, previsto dalla L. 244/2007, in materia di emissione, trasmissione e ricevimento della fattura elettronica nei rapporti con le amministrazioni pubbliche, dal 31 marzo 2015 la fatturazione nei confronti della Scuola deve avvenire esclusivamente in forma elettronica attraverso le modalità operative di cui al decreto citato.

Il CIG e il CUP relativi al presente appalto devono essere utilizzati per ciascuna transazione ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, secondo quanto disposto dalla normativa vigente.

I pagamenti avverranno mediante bonifico sul conto corrente unico dedicato, indicato dal Fornitore ai sensi dell'art. 3 comma 1 della Legge n. 136 del 2010.

I pagamenti saranno effettuati, entro 30 giorni dalla data di ricezione della relativa fattura, tramite l'istituto cassiere della Scuola, dopo le dovute verifiche di legge.

Art. 8 - Diritto di recesso

La Stazione appaltante ha facoltà di recedere dal contratto ai sensi e con le modalità dell'art. 109 del

Dlgs 50/2016.

È fatto divieto all'aggiudicatario di recedere dal contratto con la Scuola.

Art. 9 – Spese Contrattuali, divieto di cessione e foro competente

Le parti sono tenute alla sottoscrizione del contratto secondo le modalità previste dall'art. 32 comma 14 del D.Lgs. 50/2016.

Le spese, le imposte e le tasse, inerenti e conseguenti il contratto di affidamento sono a totale ed esclusivo carico del Fornitore.

È fatto divieto al Fornitore di cedere, anche parzialmente, il contratto, derivante dall'aggiudicazione della presente procedura, a pena di nullità. Il subappalto è regolato dall'art. 105 del D.Lgs. 50/2016. Per qualsiasi eventuale controversia relativa alla presente procedura di gara e al contratto che ne deriva sarà competente il Foro di Pisa.

Art. 10 - Disposizioni finali

L'Aggiudicatario, in conformità alla normativa per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione (L. 190/2012) ed al Codice di comportamento dei dipendenti pubblici (D.P.R. 62/2013), ferme restando le conseguenze ivi previste, in sede di sottoscrizione ed esecuzione del contratto è tenuto:

- ad attestare di non avere concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non avere attribuito incarichi a ex dipendenti di questa Amministrazione, per il triennio successivo alla cessazione del rapporto, che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto dell'Amministrazione nei confronti del medesimo aggiudicatario;
- di rispettare il codice di comportamento dei dipendenti pubblici, in base anche alla regolamentazione interna a questa Amministrazione, disponibile al seguente link: https://www.santannapisa.it/sites/default/files/Codice_di_comportamento.pdf.

La partecipazione alla gara comporta la piena e incondizionata accettazione di tutte le disposizioni contenute nel presente Capitolato, nel Capitolato Tecnico e nel Disciplinare.

In tutti i casi di contestazione o di contenzioso, che dovessero sorgere tra la Scuola e l'aggiudicatario a causa di possibili indeterminazioni o contraddizioni tra le condizioni espresse dai suddetti Capitolati e dal Disciplinare rispetto al contenuto della documentazione d'offerta presentata dall'Aggiudicatario in sede di gara, è sancita la prevalenza di quanto previsto nei Capitolati e nel Disciplinare, con la sola eccezione delle condizioni migliorative che la Scuola potrà pretendere dall'Aggiudicatario con riferimento a quanto proposto ed offerto in sede di gara.

Per tutto quanto non espressamente disciplinato nel presente Capitolato, nel Capitolato Tecnico e nel Disciplinare si fa riferimento al Codice dei Contratti Pubblici (D.Lgs. 50/2016) e ss. mm. ii., alla legislazione vigente, alla normativa interna della Scuola e ad ogni altra disposizione vigente in quanto compatibile.

Il Direttore Generale
(Dott. Luca Bardi)