



SCHEDA DI PROGETTAZIONE

RELATIVA ALLA FORNITURA DI "SISTEMA CNC PER LA REALIZZAZIONE DI PARTICOLARI MECCANICI DI PRECISIONE" PER IL DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA IN ROBOTICA & I.A. DELLA SCUOLA SUPERIORE SANT'ANNA - CIG: 7952101955- CUP: J51G18000090001

(Art. 23 commi 14 e 15 d.lgs. 50/2016)

<p>(art. 23 comma 15 punto 1)</p> <p>Descrizione della fornitura (relazione tecnico illustrativa del contesto in cui è inserito il servizio/fornitura)</p>	<p>L'acquisto della macchina oggetto della presente fornitura si inserisce nell'ambito del piano di acquisizione di strumentazione strategica per le attività di ricerca in robotica del Dipartimento di Eccellenza in robotica &amp; I.A. della Scuola Superiore Sant'Anna.</p> <p>L'oggetto della fornitura è un dispositivo denominato "sistema CNC per la realizzazione di particolari meccanici di precisione" corredato di controllore e software di Computer Aided Manufacturing. Tale macchina ha lo scopo di realizzare particolari meccanici di precisione di forma complessa in materiali metallici e plastici, quali prototipi frutto delle attività di ricerca del Dipartimento.</p> <p>La fornitura in oggetto con tutte le specifiche tecniche e prestazionali è dettagliatamente illustrata nel "Capitolato tecnico" e nel "Capitolato d'oneri".</p> <p>Un'adeguata descrizione e cognizione dello stato dei luoghi si ritiene assolta tramite le informazioni incluse nel Capitolato tecnico. Non si ritiene, pertanto, necessario un preventivo sopralluogo da parte dei concorrenti.</p> <p>È stata verificata l'assenza di convenzioni Consip o altri strumenti di acquisizione attivati da Consip o altre centrali di committenza che prevedano la specifica fornitura sopra indicata.</p> <p>Si evidenzia che la presente fornitura può costituire uno dei due lotti di un'unica procedura di gara, includente anche un "sistema CNC" sempre per il Dipartimento Eccellenza in Robotica &amp; I.A. Di ciò si dà ulteriormente conto nella sezione successiva dedicata al prospetto economico.</p>
<p>(art. 23 comma 15 punto 2)</p> <p>Indicazioni e disposizioni per la stesura dei documenti inerenti alla sicurezza di cui all'art. 26 c.3 D.Lgs. 81/2008</p>	<p>Si vedano i documenti di gara, in particolare il DUVRI.</p>
<p>(art. 23 comma 15 punto 3)</p> <p>Importo per l'acquisizione del bene/servizio (importo posto a base di gara, con indicazione degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso)</p>	<p>L'importo complessivo dell'appalto è pari a € 98.715,00 oltre IVA nei termini di legge, di cui:</p> <p>A) <u>importo stimato, soggetto a ribasso</u>, pari a € 98.400,00, B) € 315,00 <u>per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso</u>, ai sensi del D.lgs. 81/2008.</p> <p>Resta fermo che si tiene conto del valore stimato per entrambi i Lotti ai fini dell'applicazione della disciplina di cui al D.lgs. 50/2016 e del Manuale di Amministrazione della Scuola Superiore Sant'Anna titolo V art. 73.</p>



<p>(art. 23 comma 15 punto 4)</p> <p>Prospetto economico degli oneri complessivi necessari all'acquisizione dei servizi/beni</p>	<p>L'importo sopra indicato è comprensivo di consegna, installazione e messa in funzione dell'apparecchiatura, training e garanzia.</p> <p>La spesa posta a base di gara trova giusta imputazione sul seguente stanziamento a Bilancio dell'esercizio in corso:</p> <p>- UA.SA.09TECIP Progetto: DIPTECIPMIUR18</p> <p>Le spese di pubblicazione stimate in Euro 1.000,00 oltre IVA, trovano copertura nella voce Coan A.C.1.11.01.10 Spese per pubblicazione bandi della UE.SA.05ATEG.01TGP. Tali spese, secondo quanto previsto dall'art. 216, comma 11 del D.lgs. n. 50/2016 e del D.M. 2 dicembre 2016 (GU 25.1.2017 n. 20), saranno rimborsate dagli Aggiudicatari dei due lotti in maniera proporzionale rispetto all'importo posto a base di gara di ciascun lotto.</p> <p>Tenuto conto che il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, (come specificato oltre), i costi della Commissione giudicatrice (compensi ed eventuali rimborsi) sono definiti in conformità dell'art. 77 del D.lgs. n. 50/2016, dell'art. 30 comma 2 del Manuale di Amministrazione della Scuola, del PDG n. 51 del 23/02/2017 e dell'art. 2 del D.M. 12/02/2018, e trovano idonea imputazione sul seguente stanziamento a Bilancio dell'esercizio in corso: UA.SA.05ATEG.01TGP voce Coan A.C.1.13.01.07 "Compensi e rimborsi spese componenti commissioni concorsi, gare e comitati". Si prevede comunque un'unica Commissione per entrambi i Lotti.</p> <p>Nella delibera del Consiglio di Amministrazione n. 149 del 22 ottobre 2018 si autorizzava l'espletamento della gara d'appalto con procedura sopra soglia comunitaria in due lotti, includendo la fresatrice ad alta precisione e il sistema CNC.</p> <p>Con la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 71 del 25 marzo 2019 si approvava il Programma biennale di acquisti di forniture e servizi 2019/2020, nel quale è inserita la presente fornitura.</p>
<p>(art. 23 comma 15 punto 5)</p> <p>Capitolato descrittivo e prestazionale</p>	<p>Si veda il "Capitolato tecnico" e il "Capitolato d'oneri".</p>
<p>Requisiti di qualificazione (comprendente i requisiti di ordine generale e idoneità professionale, i requisiti di capacità tecnico-professionale)</p>	<p><u>Requisiti di ordine generale e di idoneità professionale:</u></p> <p>a) Non essere incorsi in una delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D.lgs. n. 50/2016, né in altre cause di esclusione dalla partecipazione alle gare d'appalto in generale o dalla stipula di contratti con la Pubblica Amministrazione;</p> <p>b) essere in possesso dei seguenti requisiti di cui agli artt.83 del D.lgs. n. 50/2016:</p> <p>iscrizione alla Camera di C.I.A.A. per oggetto di attività corrispondente al servizio da affidarsi con la presente procedura.</p> <p>Per la peculiarità delle specifiche tecniche richieste per la fornitura in oggetto, si ritiene non necessario aggiungere ulteriori requisiti di qualificazione.</p>



Sant'Anna

Scuola Universitaria Superiore Pisa

	<p>Il subappalto è ammesso nei limiti e alle condizioni di cui all'art.105 del D.lgs. n. 50/2016.</p>
<p>Criterio di aggiudicazione (art. 95 d.lgs. 50/2016)</p>	<p>Trattandosi di procedura sopra soglia comunitaria, nella prospettiva di procedere con due Lotti come sopra indicato, si ritiene di procedere ai sensi ai sensi degli artt. 60 e 95 del D.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 – Codice dei contratti pubblici, ossia mediante procedura aperta di rilievo comunitario con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo.</p> <p>Ciò permette di avere la massima apertura verso il mercato di riferimento, permettendo inoltre agli operatori economici di partecipare a loro discrezione anche a entrambi i lotti, con eventuale aggiudicazione allo stesso operatore nel caso risulti comunque il miglior offerente a seguito di una valutazione qualitativa, oltre che economica, delle forniture richieste.</p> <p>I criteri di valutazione e la loro ponderazione sono descritti nel Capitolato Tecnico.</p>

Pisa, 04/07/2019

Il Direttore Istituto TeCIP

Prof. Giorgio Buttazzo

(Richiedente)

Visto:

Il Responsabile unico del procedimento

Dott. Mario Toscano