SISSA

Scuola
Internazionale
Superiore di
Studi Avanzati

Prot. 1574 - X/4 DET. n. 21/2020

DETERMINA A CONTRARRE
ex co. 2 art. 32 D.lgs. 50/2016

Il sottoscritto prof. Gianni Dal Maso, in qualità di coordinatore dell'Area di Matematica

PREMESSO che si rende necessario procedere con il rinnovo del software COMSOL *Multiphysics*, utilizzato in particolare dal gruppo di ricerca *Mathlab* per le simulazioni numeriche in quanto utilizza il metodo degli elementi finiti per la risoluzione di sistemi di equazioni differenziale alle derivate parziali (tk OTRS 2019112510000291);

RITENUTO di affidare l'istruttoria al direttore dell'*Information Technology and Computing Services* - ITCS, dott. Antonio Lanza, in qualità di esperto della materia e Punto ordinante MEPA della Scuola per tutti gli acquisti di carattere informatico;

STIMATO il valore della spesa di cui al presente provvedimento in € 3000,00 sulla base del dato storico degli approvvigionamenti di tale categoria;

CONSTATATO che la spesa rientra nella previsione del bilancio autorizzatorio dell'esercizio economico 2020;

RICHIAMATE le seguenti disposizioni normative e regolamentari:

- il Decreto legislativo 18 aprile 2016 n.50 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture", di seguito denominato D.lgs. 50/2016, e in particolare:
- l'articolo 29 sui principi in materia di trasparenza;
- l'articolo 30 sui principi per l'aggiudicazione e l'esecuzione di appalti e concessioni;
- l'articolo 31 concernente "Ruolo e funzioni del responsabile del procedimento negli appalti e nelle concessioni";
- l'articolo 35 sulle soglie di rilevanza comunitaria e metodi di calcolo del valore stimato degli appalti;
- il combinato disposto dagli artt. 36 sui contratti sotto soglia e 63 sull'unicità del fornitore e del prodotto;
- l'articolo 32 sulle fasi delle procedure di affidamento;
- l'articolo 33 sui controlli sugli atti delle procedure di affidamento;

Ufficio affari generali e acquisti

Via Bonomea, 265
34136 Trieste – Italy
T +39 0403787111
E protocollo@pec.sissa.it
sissa.it

MA PER SEGUIR VIRTUTE E CANOSCENZA · SISSA ·

- l'articolo 95 sui criteri di aggiudicazione;
- l'articolo 80 sui motivi di esclusione;
- l'art. 3 della L. 136/2010 in tema di tracciabilità dei flussi finanziari;
- l'art. 1, c. 449 della L. 296/2006, modificato dalla L. 228/2012, che sancisce per le istituzioni universitarie l'obbligo di approvvigionamento di beni e servizi attraverso le convenzioni di Consip S.p.A. società concessionaria del Ministero dell'Economia e delle Finanze per i servizi informativi pubblici;
- D.L. 52/2012, convertito in L. 94/2012 e il D.L. 95/2012, convertito in L. 135/2012, che sanciscono il ricorso obbligatorio al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) messo a disposizione da Consip per gli acquisti sotto la soglia comunitaria;
- lo Statuto della Scuola;
- il Regolamento per l'amministrazione, la finanza e la contabilità della SISSA da ultimo modificato con DD. n.499 dd. 27.08.2018 e in particolare l'art. 51, c. 3 che attribuisce al coordinatore di Area l'adozione del presente provvedimento;

VISTE le Linee guida ANAC n.4, di attuazione del Codice, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione di elenchi di operatori economici", approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 2016, e successivi aggiornamenti;
VISTO il bilancio autorizzatorio SISSA per l'anno 2020;
VISTO il Patto di integrità adottato dalla Scuola, approvato dal Consiglio di Amministrazione della SISSA in data 26.02.2019;
VISTO il Decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81 in materia di tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro e, in particolare l'articolo 26, comma 3, il quale prevede che debba essere elaborato e allegato ai contratti d'appalto o d'opera un documento unico di valutazione dei rischi da interferenze (DUVRI), che indichi le misure adottate per eliminare o, ove ciò non sia possibile, ridurre al minimo i rischi da interferenze;
CONSIDERATO, in tema di qualificazione della stazione appaltante, quanto segue:

- non è ancora vigente il sistema di qualificazione, previsto dall'articolo 38 del D.lgs. 50/2016;
- nel caso di specie, trattandosi di affidamento di importo inferiore a 40.000 euro, in ogni caso non sarebbe richiesta la qualificazione;

Tutto ciò premesso

RITENUTO che, per l'affidamento in argomento, non debba essere predisposto il DUVRI in quanto, le prestazioni rientrano nelle ipotesi di cui all'art. 26, c. 3bis, del D.lgs. 81/2008. Eventuali variazioni saranno prontamente comunicate;

Ufficio affari generali e acquisti

Via Bonomea, 265
34136 Trieste – Italy
T +39 0403787111
E protocollo@pec.sissa.it
sissa.it

SISSA

Scuola
Internazionale
Superiore di
Studi Avanzati

VERIFICATO che, alla data odierna, non sono in corso presso Consip convenzioni per la prestazione che si intende acquisire alle quali poter aderire;
CONSIDERATO, come da indagine preliminare, che il valore complessivo del servizio è inferiore al limite di importo di cui all'art. 36, comma 2, lettera a), del D.lgs. 50/2016, al di sotto del quale è consentito il ricorso all'affidamento diretto, nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza, proporzionalità e pubblicità;
ACCERTATO che il MEPA propone quanto di interesse nel Bando BENI/ *Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio*, ma non il servizio specifico con le caratteristiche e alle condizioni necessarie al fabbisogno (ovvero la versione *Multiphysics Educational*) e che l'operatore economico COMSOL Srl, come da indagine documentata, è esclusivista nella commercializzazione del servizio ed è abilitato al MEPA;
ATTESA la possibilità di acquisire la prestazione sopraindicata attraverso la procedura MEPA denominata 'Trattativa diretta', che consente di negoziare con un unico operatore economico le caratteristiche e le condizioni di interesse;
RITENUTO, in considerazione dell'importo complessivo, di procedere tramite acquisizione del CIG attraverso il Sistema per il rilascio del CIG in modalità semplificata (*SmartCig*);
CONSIDERATO l'esito della Trattativa diretta n. 1182479 congruo;

D E T E R M I N A

di procedere con affidamento diretto, ai sensi del combinato disposto dagli artt. 36 c. 2, lettera a) e 63, c. 2, lettera b) del D.lgs. 50/2016, stante la motivazione di unicità e infungibilità, a favore dell'operatore economico COMSOL Srl di cui si allega offerta relativa alla trattativa diretta MEPA n.1182479.
L'importo netto della fornitura è di € 2988,00 + € 657,36 di IVA, per un totale di € 3645,36 (tremilaseicentoquarantacinque/36).
I fondi utilizzati per l'acquisto sono imputati sull'UA.MATE.ML19 - CA.04.42.01.05 'Licenze Software' del budget autorizzatorio dell'esercizio economico 2020.
In relazione a quanto sopra dichiara che:
_Il RUP è il prof. Gianni dal Maso;
_Il software COMSOL è un risolutore per simulazioni in diversi campi della fisica che utilizza il metodo degli elementi finiti per la risoluzione di sistemi di equazioni differenziale alle derivate parziali che descrivono sistemi in varie aree della Fisica. Il software permette, con le tecniche di *drag* e *drop*, di produrre il codice per le simulazioni di tali sistemi. Esistono altri software per simulazioni numeriche sul mercato, ma non coprono i tanti campi di indagine coperti dal software COMSOL. Utilizzare un altro software significherebbe riprogrammare tutte le simulazioni fatte negli anni in cui si è utilizzato COMSOL senza avere la certezza della corretta riproduzione;

Ufficio affari generali e acquisti

Via Bonomea, 265
34136 Trieste – Italy
T +39 0403787111
E protocollo@pec.sissa.it
sissa.it

SISSA

Scuola
Internazionale
Superiore di
Studi Avanzati

_l'offerta pervenuta risulta essere congrua e conforme alla richiesta;
_il fornitore risulta essere fornitore esclusivo per l'Italia, come da indagine documentata;
_per il tipo di prestazione da affidare (servizio reso in modalità download da remoto) non sussistono rischi da interferenza ai sensi dell'art. 26 del D.lgs. 81/2008 e pertanto non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI. Eventuali variazioni saranno prontamente comunicate;
_tutti i documenti relativi all'istruttoria sono depositati presso l'Archivio generale della Scuola;
_il CIG acquisito è Z852B8E7A0.
Trieste,

21 GEN. 2020

IL COORDINATORE DI AREA
prof. Gianni Dal Maso

/mc

Ufficio affari generali e acquisti

Via Bonomea, 265
34136 Trieste – Italy
T +39 0403787111
E protocollo@pec.sissa.it
sissa.it