



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA CHIMICA E DEI MATERIALI



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



DD. 251-31/05/2020

Richiesta preventivo ex art. 36 co.2 lett.a) del D.lgs 50/2016 Attività di ricerca sperimentale e sviluppo industriale - prof. Giacomo CAO – CIG: Z3C30ADF8D – CUP: B96G18000560005 – BASE DI OFFERTA € 39.900,00 + IVA

Il Direttore del Dipartimento

VISTO	il D.Lgs. 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 di 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" e, in particolare: <ul style="list-style-type: none">- 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 36 sui contratti sotto soglia;- L'articolo 95 sui criteri di aggiudicazione;
VISTO	il D.lgs 56/2017 del 19/04/2017 "Disposizioni integrative e correttive al D. lgs n.50 del 18/04/2016;
VISTO	lo Statuto dell'Ateneo, approvato con D.R. 339 del 27.03.2012 e pubblicato sulla G.U. n. 89 del 16.04.2012 e successive modificazioni;
VISTO	il Regolamento per la Finanza, l'Amministrazione e la Contabilità di Ateneo emanato con D.R. n. 634 del 13.04.2015;
DATO ATTO	che sono stati aboliti gli articoli dal 271 al 338 del DPR 5 ottobre 2010, n. 207 riguardanti le acquisizioni di forniture e servizi in economia;
VISTA	La nota del 11/02/2020 del prof. Giacomo CAO, Docente del DIMCM, Responsabile Scientifico del progetto GENERAZIONE E richiede che, nell'ambito di detto progetto, richiede di affidare all'Università di Perugia l'incarico di svolgere l'attività di ricerca sperimentale e sviluppo industriale prevedendo un costo massimo di € 39.900,00 + IVA, la cui spesa verrà imputata sul progetto ALTROMIUR_CTC_2018_GENERAZIONE CAO
VERIFICATE	le Convenzioni CONSIP attive e considerato che il servizio richiesto non è oggetto di convenzione attiva;
CONSIDERATO	che il servizio sopracitato non è disponibile sul MEPA mercato elettronico della Pubblica Amministrazione
CONSIDERATO	che il valore del servizio in oggetto è da ricondursi alla previsione ex art. 36 co.2 lettera a) del D.lgs 50/2016;
CONSIDERATO	Che il prof. Giacomo CAO richiede di affidare il suddetto servizio per <ul style="list-style-type: none">- la realizzazione di un prototipo di caratterizzazione termo-ablativa basato su torcia supersonica HVOF;- la realizzazione dei sistemi di calibrazione mediante slug calorimeter e dei sistemi di acquisizione dati; al Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICA) dell'Università di Perugia



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA CHIMICA E DEI MATERIALI



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



DD. 251-31/05/2020

	C.F./P.IVA: 00448820548 che offre e garantisce significativi elementi di competenza nel settore oggetto del progetto. Dichiara, inoltre, di non essere in rapporto di parentela, di affinità, di non intrattenere relazioni amicali e di non avere rapporti di carattere economico con i rappresentanti legali e/o con i soci della ditta suindicata
CONSIDERATO	<p>che nell'espletamento delle procedure semplificate di cui al citato D.lgs 50/2016, questa stazione appaltante adotta:</p> <ul style="list-style-type: none">a) Il principio di economicità, attraverso l'uso ottimale delle risorse da impiegare nello svolgimento della selezione ovvero nell'esecuzione del contratto;b) Il principio di efficacia, tramite la congruità dei propri atti rispetto al conseguimento dello scopo e dell'interesse pubblico cui sono preordinati;c) Il principio di tempestività, stante l'esigenza di non dilatare la durata del procedimento di selezione del contraente in assenza di obiettive ragioni;d) Il principio di correttezza, mantenendo una condotta leale ed improntata a buona fede, sia nella fase di affidamento sia in quella di esecuzione;e) Il principio di libera concorrenza, garantendo l'effettiva contendibilità degli affidamenti da parte dei soggetti potenzialmente interessati;f) Il principio di non discriminazione e di parità di trattamento, applicando una valutazione equa ed imparziale dei concorrenti con l'eliminazione di ostacoli o restrizioni nella predisposizione delle offerte e nella loro valutazione;g) Il principio di trasparenza e pubblicità, tramite la conoscibilità delle procedure di gara, nonché l'uso di strumenti con consentano un accesso rapido e agevole alle informazioni relative alle procedure;h) Il principio di proporzionalità, l'adequatezza e idoneità dell'azione rispetto alle finalità e all'importo dell'affidamento;i) Il principio di rotazione, garantendo il non consolidarsi di rapporti solo con alcune imprese, favorendo la distribuzione delle opportunità degli operatori economici di essere affidatari di un contratto;
VISTA	la delibera 1097 del 26 ottobre 2016, Linee Guida n° 4 di attuazione del D.lgs 50/2016 recante "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici".
VISTI	<p>La delibera ANAC n.1096 del 26 ottobre 2016: Linee guida n.3 intitolate "Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni" pubblicate sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 273 del 22 novembre 2016;</p> <ul style="list-style-type: none">- L'art. 26 della legge 488/1999;- Il D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445;- gli articoli 37 del d.lgs 33/2013 ed 1, co.32, della legge 190/2012, in materia di "Amministrazione trasparente";
CONSIDERATO	Che l'attività di ricerca nell'ambito del progetto PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020 "Ricerca e sperimentazione di Materiali sistemi Diagnostici e di Controllo ambientale per i veicoli di trasporto spaziale di generazione Evoluta" (Generazione E) comprende attività



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA CHIMICA E DEI MATERIALI



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



DD. 251-31/05/2020

	di ricerca sperimentale e sviluppo industriale che includono l'ideazione e la messa a punto di metodi e di strumenti avanzati di caratterizzazione termo-ablativa di materiali in grado di resistere alle sollecitazioni termomeccaniche in un ambiente rappresentativo delle condizioni in camera di combustione e in ugelli di motori spaziali a propellente liquidi e solidi.
CONSIDERATO	che non sono stati riscontrati rischi da interferenze;
VERIFICATA	la regolarità del DURC del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICA) dell'Università di Perugia tramite la consultazione on line dello Sportello unico previdenziale
VERIFICATA	L'assenza di annotazioni relativamente ai requisiti di ordine generale degli operatori economici tramite la consultazione on-line del casellario ANAC
CONSIDERATO	Che le condizioni della fornitura saranno regolamentate da un contratto da stipulare fra il Dipartimento di Ingegneria Meccanica Chimica e dei Materiali (DIMCM) e il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICA) dell'Università degli Studi di Perugia
CONSIDERATO	Che esiste la copertura della spesa pari a € 39.900,00 + IVA sul progetto: ALTROMIUR_CTC_2018_GENERAZIONEE_CAO CIG: Z3C30ADF8D CUP: B96G18000560005 VOCE COAN: A.06.01.07.02.03.01

DISPONE

Art. 1 - per quanto citato in premessa, che si proceda mediante richiesta di preventivo, con procedura ex art.36, co.2, lett.a) del D.lgs 50/2016, modificato dal D.Lgs n.56 del 19/04/2017, per il servizio di l'attività di ricerca sperimentale e sviluppo industriale al Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICA) dell'Università di Perugia Strada di Pentima, 4 – 05100 TERNI - C.F./P.IVA: 00448820548

Art. 2 - di autorizzare la spesa massima di € 39.900,00 + IVA per il servizio sopra descritto, sui fondi iscritti nel budget del Dipartimento di Ingegneria Meccanica Chimica e dei Materiali UA.00.16
PROGETTO: ALTROMIUR_CTC_2018_GENERAZIONEE_CAO
CIG: Z3C30ADF8D
CUP: B96G18000560005
VOCE COAN: A.06.01.07.02.03.01

ART. 3 - di individuare nella persona del Direttore, prof. ing. Giacomo CAO, il Responsabile Unico del Procedimento;

ART. 4 - di individuare nella persona del prof. Giacomo CAO il Direttore dell'Esecuzione del Contratto;



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA CHIMICA E DEI MATERIALI



UNIONE EUROPEA
Fondo Sociale Europeo
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



DD. 251–31/05/2020

Art. 5 – di pubblicare il presente provvedimento, in conformità a quanto disposto dall'art.29, comma 1, del D.lgs 50/2016, sul sito internet di questa Università all'indirizzo <http://www.unica.it> alla voce <http://trasparenza.unica.it/gare/gare/>

Il Direttore del Dipartimento
(prof. ing. Giacomo Cao)