

SCHEMA PROGETTO

Responsabile del progetto e dell'esecuzione del contratto: <i>PROF. ING. ...ARISTIDE FAUSTO MASSARDO.....</i> <i>QUALIFICA: ...PROFESSORE ORDINARIO.....</i>
Obiettivo del progetto: Supporto alla modellizzazione di sistemi a celle a combustibile PEM alimentate ad idrogeno mediante software commerciale
Oggetto della prestazione: Attività di supporto alla ricerca
Descrizione dettagliata della prestazione: L'attività riguarda il supporto allo sviluppo di modelli simulativi di sistemi a celle a combustibile PEM mediante software commerciale, integrando la libreria disponibile con eventuali funzioni appositamente sviluppate, sulla base di dati in letteratura. Verrà infine effettuato un aggiornamento del training a personale interno per l'utilizzo di tale software commerciale. L'attività si concluderà con un breve report sulle attività svolte.
Competenze richieste al prestatore: - Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (classe LM-33 Ingegneria meccanica) - Laurea Specialistica in Ingegneria Meccanica (classe 36/S Ingegneria meccanica)..... - Laurea del Vecchio Ordinamento in Ingegneria Meccanica (corso di studi di durata non inferiore a quattro anni, previsto dagli ordinamenti previgenti al D.M. n. 509/1999)..... <u>INDICARE VOTO DI LAUREA MINIMO RICHIESTO PER PARTECIPARE ALLA PROCEDURA:</u>90/110..... - Capacità richieste: :..... Conoscenze di base sui sistemi energetici e sulle problematiche relative alla simulazione di impianti a celle PEM, conoscenza di software commerciali per modelli prestazionali di sistemi energetici - Conoscenza lingue straniere:Inglese tecnico..... - Esperienza richiesta attinente all'oggetto della prestazione: <i>Tesi di laurea inerente i Sistemi Energetici.</i> <i>Esperienza, anche in ambito accademico, in istituzioni o enti, pubblici o privati, anche a supporto di studi e ricerche nel settore di riferimento di almeno 2 anni.</i>
Durata del progetto: <i>La prestazione dovrà concludersi entro n...2..... mesi a decorrere dalla pubblicazione del contratto sul sito Web di Ateneo.</i>

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

<p>Compenso: (non si applica nel caso un dipendente dell'Ateneo risponda alla ricognizione interna)</p> <p>Compenso lordo prestatore: Euro.....5000.....</p> <p>che graverà sul progetto di spesa U-Gov: ... 100025-2021-AM-ALTPRIVCOM_003 Contr. 937/22 Fincantieri Hi-Sea Prof. Massardo</p> <p>Indicare elementi idonei a dimostrare la congruità del compenso:</p> <p><i>L'importo tiene conto della specificità delle competenze richieste ed è allineato con gli importi previsti per attività dello stesso ambito, anche di altra natura giuridica.</i></p>
<p>Natura Fiscale della prestazione: (non si applica nel caso un dipendente dell'Ateneo risponda alla ricognizione interna)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> <i>Contratti che hanno per oggetto una prestazione unica a esecuzione pressoché istantanea (carattere episodico quali studi, consulenze etc) e nell'ambito dei quali il committente effettua il controllo del solo risultato che si propone di ottenere: lavoro autonomo – redditi diversi (art. 67, comma 1, lett. I, D.P.R. 917/86 TUIR);</i></p> <p><input type="checkbox"/> <i>Lavoro autonomo - redditi di lavoro autonomo- professionisti abituali (art. 53, comma 1, D.P.R. 917/86 TUIR)</i></p>

Firmato il Responsabile del progetto e dell'esecuzione del contratto

_____ **Prof. Ing. Aristide Fausto Massardo** _____