

SCHEDA PROGETTO

<p>Responsabile del progetto e dell'esecuzione del contratto:</p> <p>PROF. ING. ...ARISTIDE FAUSTO MASSARDO.....</p> <p>QUALIFICA: ...PROFESSORE ORDINARIO.....</p>
<p>Obiettivo del progetto: Supporto alle valutazioni di funzionalità e sicurezza per impianti energetici ad idrogeno in ambienti confinati off-shore</p>
<p>Oggetto della prestazione: Attività di supporto alla ricerca</p>
<p>Descrizione dettagliata della prestazione: L'attività riguarda il supporto alle valutazioni relative alla sicurezza, condizioni operative limite e gestione di situazioni di emergenza relative a sistemi di generazione di potenza elettrica basati su idrogeno per applicazioni off-shore in ambienti confinati. Alle varie soluzioni verranno associati indici di merito tramite un approccio quali-quantitativo sulla base di analisi costi/benefici. L'attività si concluderà con un breve report sulle attività svolte.</p>
<p>Competenze richieste al prestatore:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Laurea Magistrale in Ingegneria Navale (classe LM-34 Ingegneria navale) - 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)..... - Master of science in Naval Architecture and Marine Engineering <p><u>INDICARE VOTO DI LAUREA MINIMO RICHIESTO PER PARTECIPARE ALLA PROCEDURA</u> : 90/110.</p> <p>- Capacità richieste: Conoscenze di base sui sistemi energetici e sulle problematiche relative alla simulazione di impianti a celle PEM, conoscenza di base relative alla sicurezza della gestione dell'idrogeno in sistemi energetici</p> <p>- Conoscenza lingue straniere:Inglese tecnico.....</p> <p>- Esperienza richiesta attinente all'oggetto della prestazione : <i>Tesi di laurea inerente i Sistemi Energetici anche in ambito navale.</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></p>
<p>Durata del progetto: <i>La prestazione dovrà concludersi entro n...2..... mesi a decorrere dalla pubblicazione del contratto sul sito Web di Ateneo.</i></p>
<p>Compenso: (non si applica nel caso un dipendente dell'Ateneo risponda alla ricognizione interna)</p> <p>Compenso lordo prestatore: Euro.....3000 (tremila)</p> <p>che graverà sul progetto di spesa U-Gov: 100025-2019-AM-PRIN_001 PRIN 2017 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</i></p>

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

dello stesso ambito, anche di altra natura giuridica.

Natura Fiscale della prestazione: (non si applica nel caso un dipendente dell'Ateneo risponda alla ricognizione interna)

*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);*

Lavoro autonomo - redditi di lavoro autonomo- professionisti abituali (art. 53, comma 1, D.P.R. 917/86 TUIR)

Firmato il Responsabile del progetto e dell'esecuzione del contratto

Prof. Ing. Aristide Fausto Massardo