

## SCHEDA PROGETTO

<p><b>Responsabile del progetto e dell'esecuzione del contratto:</b></p> <p><b>PROF. ING. ...ARISTIDE FAUSTO MASSARDO.....</b></p> <p><b>QUALIFICA: ...PROFESSORE ORDINARIO.....</b></p>
<p><b>Obiettivo del progetto:</b></p> <p>Supporto alla progettazione di impianti energetici ad idrogeno per l'alimentazione di sistemi remoti in applicazioni off-shore.</p>
<p><b>Oggetto della prestazione:</b></p> <p>Attività di supporto alla ricerca</p>
<p><b>Descrizione dettagliata della prestazione:</b></p> <p>L'attività riguarda il supporto alla valutazione di differenti soluzioni finalizzate alla progettazione preliminare di sistemi di generazione di potenza alimentati ad idrogeno in applicazioni remote in ambiente marino. Le soluzioni verranno confrontate con riferimento a diversi indicatori di prestazione come ingombro, peso ed autonomia operativa. L'attività si concluderà con un breve report sulle attività svolte.</p>
<p><b>Competenze richieste al prestatore:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Laurea Magistrale in</b> Ingegneria Navale (classe LM-34 Ingegneria navale) .....</li> <li>- <b>Laurea Magistrale in</b> Ingegneria Meccanica (classe LM-33 Ingegneria meccanica) .....</li> <li>- <b>Laurea Specialistica in</b> Ingegneria Meccanica (classe 36/S Ingegneria meccanica).....</li> <li>- <b>Laurea del Vecchio Ordinamento in</b> Ingegneria Meccanica (corso di studi di durata non inferiore a quattro anni, previsto dagli ordinamenti previgenti al D.M. n. 509/1999).....</li> </ul> <p><b>INDICARE VOTO DI LAUREA MINIMO RICHIESTO PER PARTECIPARE ALLA PROCEDURA :</b> .....90/110.....</p> <p>- <b>Capacità richieste:</b>..... Conoscenze di base sui sistemi energetici basati su idrogeno, padronanza di modelli di simulazione di impianti per l'energia .....</p> <p>- <b>Conoscenza lingue straniere:</b>.....Inglese tecnico.....</p> <p>- <b>Esperienza richiesta attinente all'oggetto della prestazione :</b></p> <p><i>Tesi di laurea inerente i Sistemi Energetici anche in ambito navale.</i></p> <p><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><b>Durata del progetto:</b></p> <p><i>La prestazione dovrà concludersi entro n...2..... mesi a decorrere dalla pubblicazione del contratto sul sito Web di Ateneo.</i></p>
<p><b>Compenso:</b> (non si applica nel caso un dipendente dell'Ateneo risponda alla ricognizione interna)</p> <p><b>Compenso lordo prestatore: Euro 5000 (cinquemila)</b></p> <p><b>che graverà sul progetto di spesa U-Gov: 100025-2022-AM-ALTINT_COM_001---Contratto Rolls Royce 5553/22 Prof. Massardo</b></p> <p><b>Indicare elementi idonei a dimostrare la congruità del compenso:</b></p>

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

*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.*

**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**