



**VERBALE SELEZIONE PUBBLICA PER L'ATTRIBUZIONE DI UNA BORSA DI  
RICERCA INDETTA CON BANDO 06b/2018**

**VERBALE PROVA ORALE**

Il giorno 18 del mese di maggio dell'anno 2018, alle ore 13:30, presso i locali del Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali, via Marengo 2, Cagliari, si è riunita la Commissione giudicatrice nominata con Disposizione Direttoriale n.242 del 15/05/2018 per le operazioni di valutazione comparativa relative all'attribuzione di n. 1 borsa di ricerca dal titolo "Analisi e ottimizzazione di nuovi impianti di pompaggio inseriti nel sistema idrico dell'ENAS", finanziato a valere sull'accordo di Collaborazione DIMCM-ENAS stipulato il 29 settembre 2017 (rep. 1624) "Studio degli impianti elettromeccanici degli schemi suscettibili di valorizzazione energetica integrata e ottimizzazione energetica dei sollevamenti e degli impianti idroelettrici del SIMR" di cui alla Attività di ricerca e Supporto alla implementazione del "Sistema di supporto alle decisioni per la gestione della risorsa idrica e dell'energia" - Convenzione ENAS – RAS del 13.03.2013 (DDSIN n. 9737/525), Responsabile Prof. Daniele Cocco.

La commissione è così composta:

- Prof. Ing. Daniele Cocco (Professore Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali), presidente;
- Prof. Ing. Pierpaolo Puddu (Professore Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali), componente;
- Prof. Ing. Vittorio Tola (Professore Associato presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali), componente;

Le funzioni di Segretario sono assunte dal Prof. Vittorio Tola.

Ha presentato domanda di partecipazione alla selezione in oggetto un solo candidato:

- Ing. Mario Petrollese, nato a [REDACTED] domanda Prot. n.82852 del 9.05.2018.

al quale la commissione ha attribuito un punteggio pari a 58/60 per i titoli.

Per la prova orale la Commissione ha a disposizione fino ad un massimo di 40 punti. Alla fine della selezione verranno considerati idonei i partecipanti che avranno totalizzato un punteggio di almeno 60/100 fra titoli e prova orale. La Commissione, ricevuta istanza di rinuncia ai termini di preavviso di cui all'art. 4 del bando di selezione, procede con la chiamata del candidato, la cui identità viene accertata mediante esibizione di un documento valido (C.I. N. AU0229680, rilasciata dal Comune di Cagliari il 03.08.2012).

La Commissione procede allo svolgimento del colloquio che consiste nella discussione dei titoli, con particolare riferimento all'esperienza maturata nell'ambito dei sistemi di accumulo e delle metodologie di gestione ottimale dell'energia e nell'accertamento delle conoscenze del candidato nel settore degli



impianti idroelettrici e di pompaggio, necessarie a svolgere l'attività di ricerca oggetto della selezione. Al termine del colloquio il candidato viene invitato ad uscire.

La Commissione dopo ampia discussione procede ad attribuire al colloquio il seguente punteggio:

- Ing. Mario Petrollese: 35 punti.

Al termine della selezione, risulta il seguente quadro complessivo:

Ing. Mario Petrollese, nato a [REDACTED]	
Valutazione titoli	Punti 58
Prova orale	Punti 35
<b>Totale</b>	<b>Punti 93</b>

Al termine delle operazioni, sulla base di quanto sopra, l'Ing. Mario Petrollese viene selezionato per l'attribuzione della borsa di ricerca dal titolo "Analisi e ottimizzazione di nuovi impianti di pompaggio inseriti nel sistema idrico dell'ENAS".

Tutte le deliberazioni riguardanti la selezione sono state assunte all'unanimità.

La Commissione termina i lavori alle ore 14:00 e rimette gli atti alla Segreteria del Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali per gli adempimenti di competenza.

Redatto in data 18 maggio 2018

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

F.to Prof. Daniele Cocco                      Presidente

F.to Prof. Pierpaolo Puddu                      Componente

F.to Prof. Ing. Vittorio Tola                      Componente e Segretario