



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA ED ELETTRONICA

Disposizione del Direttore N. 480 del 14/05/2018

DETERMINA AD AGGIUDICARE E A PAGARE ai sensi dell'art. 63 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50

**Oggetto:** Acquisto licenza nuovo software EHS64 Power Electronics Simulation Toolbox - Generic and reprogrammable FPGA-based electrical solver

Il Direttore

<b>VISTO</b>	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;
<b>VISTO</b>	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 s.m.i. e, in particolare: - 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;
<b>VISTO</b>	il Regolamento per la Finanza, l'Amministrazione e la Contabilità di Ateneo emanato con D.R. n. 634 del 13.04.2015;
<b>DATO ATTO</b>	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;
<b>VISTA</b>	la Legge 28 dicembre 2015, n. 208 - Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge di stabilità 2016 pubblicato in G.U. 30 dicembre 2015, n. 302) e in particolare l'art. 1, comma 510;
<b>RICHIAMATO</b>	l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, il quale dispone che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
<b>DATO ATTO CHE</b>	l'art. 37, comma 1 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, stabilisce che le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000 euro e di lavori di importo inferiore a 150.000 euro, nonché attraverso l'effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a disposizione dalle centrali di committenza;
<b>VALUTATO</b>	il rispetto dei principi di: <ul style="list-style-type: none"><li>• Economicità per la congruità del prezzo rispetto al valore di mercato e per il tempo dedicato alla procedura;</li><li>• Efficacia perché la procedura permette di ottenere la fornitura richiesta;</li><li>• Tempestività perché la durata della procedura è limitata;</li><li>• Trasparenza in quanto si procederà alle pubblicazioni previste dall'attuale normativa;</li></ul>



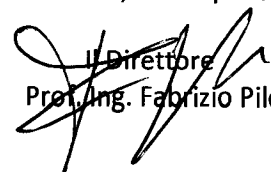
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ELETTRICA ED ELETTRONICA

Disposizione del Direttore N. 480 del 14/05/2018

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Proporzionalità in quanto la procedura, di cui all'articolo 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016, è preferibile alle forme ordinarie considerando l'adeguatezza ed idoneità dell'azione rispetto alle finalità e all'importo dell'affidamento;</li><li>• Rotazione, avendo cura di non invitare alle gare sempre le medesime ditte;</li></ul>
<b>VERIFICATE</b>	le Convenzioni CONSIP attive e considerato che i beni richiesti non sono oggetto di convenzione attiva;
<b>CONSIDERATO</b>	che il prodotto sopraccitato NON è disponibile sul MEPA - mercato elettronico della Pubblica Amministrazione;
<b>VISTA</b>	la richiesta del Prof. Alfonso Damiano del 27/04/2018 relativa all'acquisto della licenza del software EHS64 Power Electronics Simulation Toolbox - Generic and reprogrammable FPGA-based electrical solver, prevedendo un costo massimo di euro 3902,85;
<b>CONSIDERATA</b>	la seguente motivazione inserita nella proposta d'ordine redatta dal Prof. Damiano: EHS64-Power Electronics Simulation Toolbox – Generic and reprogrammable FPGA-based electrical solver – Manutenzione e licenza tecnica per utilizzo software già in uso;
<b>VISTO</b>	il preventivo n. AXQBQ1130 del 27/04/2018 della ditta OPAL-RT EUROPE che offre il bene/servizio richiesto al prezzo di € 3.902,85;
<b>SENTITO</b>	il Prof. Damiano che dichiara che il servizio richiesto può essere fornito - alle condizioni richieste - dalla ditta OPAL-RT EUROPE, relativamente alla quale presenta una dichiarazione di unicità;
<b>CONSIDERATO</b>	che l'art. 63 comma 2 lett. b) del D.lgs n. 50/2016 consente l'utilizzo della procedura negoziata senza previa pubblicazione quando i lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti <b>unicamente</b> da un determinato operatore economico;
<b>SENTITO</b>	il Prof. Damiano che dichiara l'assenza di vincoli di parentela o di interessi economici con la suddetta ditta;
<b>CONSIDERATO</b>	che non sono stati riscontrati rischi da interferenze;
<b>VISTA</b>	la fattura pro-forma n. 21 del 04/05/2018 della ditta OPAL-RT EUROPE;
<b>ACCERTATO</b>	che la società suddetta ha comunicato al DIEE le proprie coordinate bancarie;
<b>CONSIDERATO</b>	che la suddetta ditta ha richiesto il pagamento anticipato;
<b>CONSIDERATO</b>	che esiste la copertura della spesa di euro 3.902,85+IVA sul progetto: RICPOR_CTC_2017_MOBILITA_ELETTRICA_DAMIANO - CIG: Z19238D7FF - CUP: F75F17000030002

**DISPONE**

- Art. 1 - L'aggiudicazione alla ditta OPAL-RT EUROPE;
- Art. 2 - Per le suindicate motivazioni, è ordinata la liquidazione della somma pari a € 3.902,85+IVA a saldo della fattura n. 21 del 04/05/2018, a gravare sul Progetto RICPOR\_CTC\_2017\_MOBILITA\_ELETTRICA\_DAMIANO del Bilancio dell'Università degli Studi di Cagliari, per l'esercizio finanziario 2017, a favore della suddetta ditta, relativa all'acquisto della licenza del software EHS64 Power Electronics Simulation Toolbox - Generic and reprogrammable FPGA-based electrical solver;
- Art. 3 - La Segreteria Amministrativa del DIEE è autorizzata al pagamento della somma di € 3.902,85+IVA;
- Art. 4 - Di individuare nella persona del Direttore, Prof. Ing. Fabrizio Pilo, il Responsabile Unico del Procedimento.

  
Il Direttore  
Prof. Ing. Fabrizio Pilo